# CATALOGUE

N° 08

## PIÈCES DÉTACHÉES

BERTHOUD

# TABLE DES MATIÈRES

## Table des matières ..... Pages


Charte S.A.V ..... 4
Demande d'accord de retour ..... 5
Commande pièces détachées ..... 6
Catalogue Mode d'Emploi ..... 7

**Gachettes**

SPIROVIT "Jardin" / SPIROVIT "Hygiène" ..... 8

**Pulvérisateurs à pression préalable**

F2 "Plus" / F2 "Plus Désherbage" / F2 "Plus Bricolage" / F2 "Hygiène" ..... 9
FLORALY OPTIMA - F5 "Soins des végétaux" / F7 "Soins des végétaux" / F12 "Soins des végétaux" F7 "Bricolage" ..... 10 / 11
ELYTE 8 "Soins des végétaux" / ELYTE 14 "Soins des végétaux" / ELYTE 8 "Désherbage" / ELYTE 8"Bricolage" ..... 12 / 13
ELYTE 8 "Hygiène" lance inox ..... 14
ELYTE "Hygiène" métal 9 / ELYTE "Hygiène" métal 13 / Nébulisateur 13 ..... 15

**Pulvérisateurs à pression entretenue**

ALTO / ALTO "Hygiène" ..... 16
Seringue tuyau 10 M ..... 17
COSMOS 18 PRO ..... 18 / 19
VERMOREL 1800 / VERMOREL 2000 "Pro Confort Désherbage" ..... 20/ 21
VERMOREL 2000 "Pro Confort" / VERMOREL 2000 "Hygiène" ..... 22/ 23

**Pulvérisateurs électriques**

VERMOREL 2000 "Electric" / VERMOREL 2000 "Electric Chariot" ..... 24/ 25
C5 - 1,5 L "Unitaire" ..... 26/ 27

**S.A.V. Libre Service ..... 28 /29**

Mallette S.A.V ..... 30

**Accessoires**

Lance Multifonction composite poignée "Profile" ..... 31
Lance tous pulvérisateur poignée "Profile" ..... 32
Lance "Flexible" poignée "Profile" ..... 32
Lance poignée "Stoprex" ..... 32
Lance composite désherbage poignée "Profile" ..... 33
Lance télescopique composite géante 2,40 M poignée "Profile" ..... 33
Lance télescopique composite géante 3,60 M poignée "Profile" ..... 34
Tube télescopique composite "Stoprex / Profile" équipé ..... 34
Poignée complète "Profile" "Nitrile" / "Profile" avec manomètre ..... 35
Poignée complète "Stoprex" ..... 35
Allonge composite 0,60 M poignée "Fuso / Profile" ..... 36
Allonge aluminium 0,60 M poignée "Fuso / Profile" ..... 36
Kit buses traitement pour tubes composites droits ..... 37
Kit buses désherbage pour tubes composites droits ..... 37
Rampe de désherbage (4 buses) ..... 38
Rampe potager ..... 38
Rampe de désherbage (3 buses) ..... 38
Régulateur de pression anti-goutte 1 Bar ..... 39
Cache herbicide ..... 39

**Anciens appareils et accessoires**

Pompe tige métal - FLORALY F3 / F7 / F7 "Plus" / F13 / F13 "Plus" / F13 "Plus Désherbage" / Multifonction (avant 10/94) / Multi 13 "Plus" (avant 10/94) ..... 40 / 41
Pompe C.S. tige plastique - FLORALY F5 / F7 / F13 / Multifonction / Multi 13 "Plus" ..... 42 / 43
ELYTE 7 "Jardin" / ELYTE 13 "Jardin" / ELYTE 7 "Désherbage" / ELYTE 7 "Multifonction" ..... 44 / 45
SERINGA ..... 46
COSMOS 18 / COSMOS 18 "Plus" ..... 47
VERMOREL 1300 ..... 48
Tube télescopique composite "Fuso" équipé ..... 49
Allonge aluminium 0,60 M poignée "Stoprex" ..... 49

**Tableaux de débit des buses**

Buses de pulvérisation avec écrou intégré (nouvelle génération) ..... 50
Buses de pulvérisation (ancienne génération) ..... 51

**Notes ..... 52**

# CHARTE DE SERVICE APRÈS VENTE

**GARANTIE :**

La durée de garantie contractuelle varie en fonction du matériel et est précisée sur l'appareil lui-même ou son emballage. La garantie démarre à la date d'achat de l'appareil par l'utilisateur, sur présentation de la facture d'achat ou du ticket de caisse uniquement. Cette garantie couvre les vices de fabrication ou défauts de matière et se limite à la fourniture des pièces reconnues défectueuses par notre société.

Notre garantie exclut les pièces d'usure (exemple : joints, clapets, membrane, filtres, etc…), les dégradations consécutives à l'usure normale de l'appareil, les matériels modifiés, les matériels dont il est fait usage en infraction avec les recommandations figurant dans la notice, le matériel dont il est fait un usage abusif ou n'ayant pas fait l'objet d'un entretien régulier et les dégradations consécutives à des utilisations négligentes (chocs, chutes, écrasement).

Notre garantie ne couvre pas les accidents relevant de l'usure normale du matériel, de détérioration ou d'utilisation défectueuse et anormale du matériel.

**Garantie des batteries : les batteries sont considérées comme du consommable. Elle n'ont donc pas de garantie dans le temps, juste une garantie de fonctionnement au déballage, c'est pourquoi nous garantissons nos batteries 1 mois à compter de la date d'achat de l'appareil par l'utilisateur, sur présentation de la facture d'achat ou du ticket de caisse uniquement.**

**A - REPARATION PAR SAV MAGASIN**

S'assurer que la panne n'est pas due à un manque d'entretien ou à une utilisation anormale de l'appareil.

Diagnostic à effectuer par le magasin (éventuellement en contactant le SAV d'EXEL Gsa).

**A - 1 - SOUS GARANTIE**

**Remplacer les pièces défectueuses.**

**3 possibilités :**

- par prélèvement sur le stock pièces détachées du magasin, puis demande de remplacement par fax à EXEL Gsa avec copie du justificatif de garantie (fourniture gratuite, envoi en franco).
- par prélèvement sur appareil neuf, qui sera isolé de la vente, puis demande de remplacement par fax à EXEL Gsa avec copie du justificatif de garantie (fourniture gratuite, envoi en franco). Remise à la vente de l'appareil neuf à réception des pièces.
- par commande par fax sous garantie à EXEL Gsa avec copie du justificatif de garantie (fourniture gratuite, envoi en franco). Tenir les pièces détachées à disposition jusqu'à réception des nouvelles.

**A - 2 - HORS GARANTIE**

**Remplacer les pièces défectueuses.**

**3 possibilités :**

- par prélèvement sur le stock pièces détachées du magasin.
- par prélèvement sur appareil neuf, qui sera isolé de la vente, puis commande par fax à EXEL Gsa. (Envoi facturé selon conditions commerciales) Remise à la vente de l'appareil neuf à réception des pièces.
- par commande par fax à EXEL Gsa (envoi facturé selon conditions commerciales) **Frais de port** : En fonction du montant de la commande. Nous consulter.

**B - REPARATION PAR SAV EXEL GSA**

- Faire une **demande d'accord de retour** par fax à EXEL Gsa à l'aide du formulaire ci-contre. Un accord de retour vous sera envoyé par fax. En mettre une copie en évidence sur la colis avant de nous le faire parvenir à votre charge.
- L'appareil doit être parfaitement rincé.
- L'appareil doit être conditionné dans un emballage suffisant pour son transport.

**Adresse de livraison :** **EXEL Gsa**
ZI Nord ARNAS
Rue de l'Abbaye
69400 VILLEFRANCHE SUR / SAONE

**B - 1 - SOUS GARANTIE**

Délai de traitement indicatif : 8 jours hors délai de transport aller et retour.

En cas de refus de garantie par Exel Gsa, les conditions du chapitre hors garantie s'appliquent.

**B - 2 - HORS GARANTIE**

Délai d'établissement du devis indicatif : 8 jours hors délai de transport aller.
Délai de traitement indicatif après réponse : 72 H hors délai de transport retour.
En cas de refus du devis :
Facturation forfaitaire en vigueur + frais de port retour (si retour demandé).
Les appareils ayant fait l'objet de devis restés sans réponse après 2 relances, seront détruits, et la facturation forfaitaire en vigueur appliquée.

**C - PANNE AU DEBALLAGE, AVANT LA MISE EN SERVICE**

Il s'agit de matériel neuf ne pouvant assurer sa fonction car incomplet, présentant une pièce cassée, ou ne fonctionnant pas électriquement.

**C - 1 - PIECES MANQUANTES OU ABIMEES AU DEBALLAGE (hors avarie de transport)**

Remplacement ou complément fait :

- par prélèvement sur le stock pièces détachées du magasin, puis demande de remplacement par fax à EXEL Gsa avec copie du justificatif de garantie (fourniture gratuite, envoi en franco).
- par commande par fax sous garantie à EXEL Gsa avec copie du justificatif de garantie (fourniture gratuite, envoi en franco).

**C - 2 - PIECES ABIMEES OU DEFECTUEUSE AU DEBALLAGE (suite à avarie de transport)**

- Tout pulvérisateur présenté en réception, dont l'emballage présente la moindre trace de détérioration doit être systématiquement refusé.
- Si ce n'était pas le cas, la garantie ne pourra s'appliquer.

**C - 3 - APPAREIL NE FONCTIONNANT PAS ELECTRIQUEMENT**

- Pour les pulvérisateurs « ELECTRIC », et dans tous les cas de figure, concernant des problèmes de fonctionnement ou d'utilisation de ceux-ci, en période de garantie et hors garantie, toujours prendre contact avec le SAV d'EXEL Gsa, avant de prendre toute initiative vis à vis de l'utilisateur.

**D - ECHANGE D'UN APPAREIL A L'UTILISATEUR**

Il ne peut être procédé à l'ECHANGE à l'utilisateur que dans le seul et unique cas où l'appareil est incomplet, présente une pièce détériorée, ou ne fonctionne pas électriquement, **avant la mise en service**, à l'exclusion de tout autre cas de figure. **Tout pulvérisateur ayant été utilisé (présence de produit phytosanitaire ou autres dans le circuit), ne pourra être échangé mais sera réparé.**

# DEMANDE D'ACCORD DE RETOUR

**A envoyer par fax à la société EXEL Gsa au 04.74.09.34.66**

**NOM MAGASIN**

**ADRESSE**

**TEL**
**FAX**

**(Cachet du magasin)**

**N° DE COMPTE CLIENT**

**PRODUIT CONCERNE PAR LE RETOUR :**

**MOTIF DETAILLE DU RETOUR (descriptif de la panne)**

**DATE D'ACHAT DU CLIENT : (joindre justificatif)**

**SOUS GARANTIE** ☐ **HORS GARANTIE** ☐
**(Cocher la case concernée)**

**VOTRE N° SAV** :
**(n° de suivi SAV)**

**NOM**

**SIGNATURE**

**Nom et adresse de facturation(*)**
**(Plateforme / grossiste)**

# COMMANDE PIECES DETACHEES

**A envoyer par fax à la société EXEL Gsa au**
**04.74.09.34.66**

**Numéro de compte Client(*)**

**Date de commande**

**Numéro de commande**

**Date de livraison souhaitée**

**Adresse de livraison(*)**

**NOM MAGASIN**

**ADRESSE**

**TEL**

**FAX**

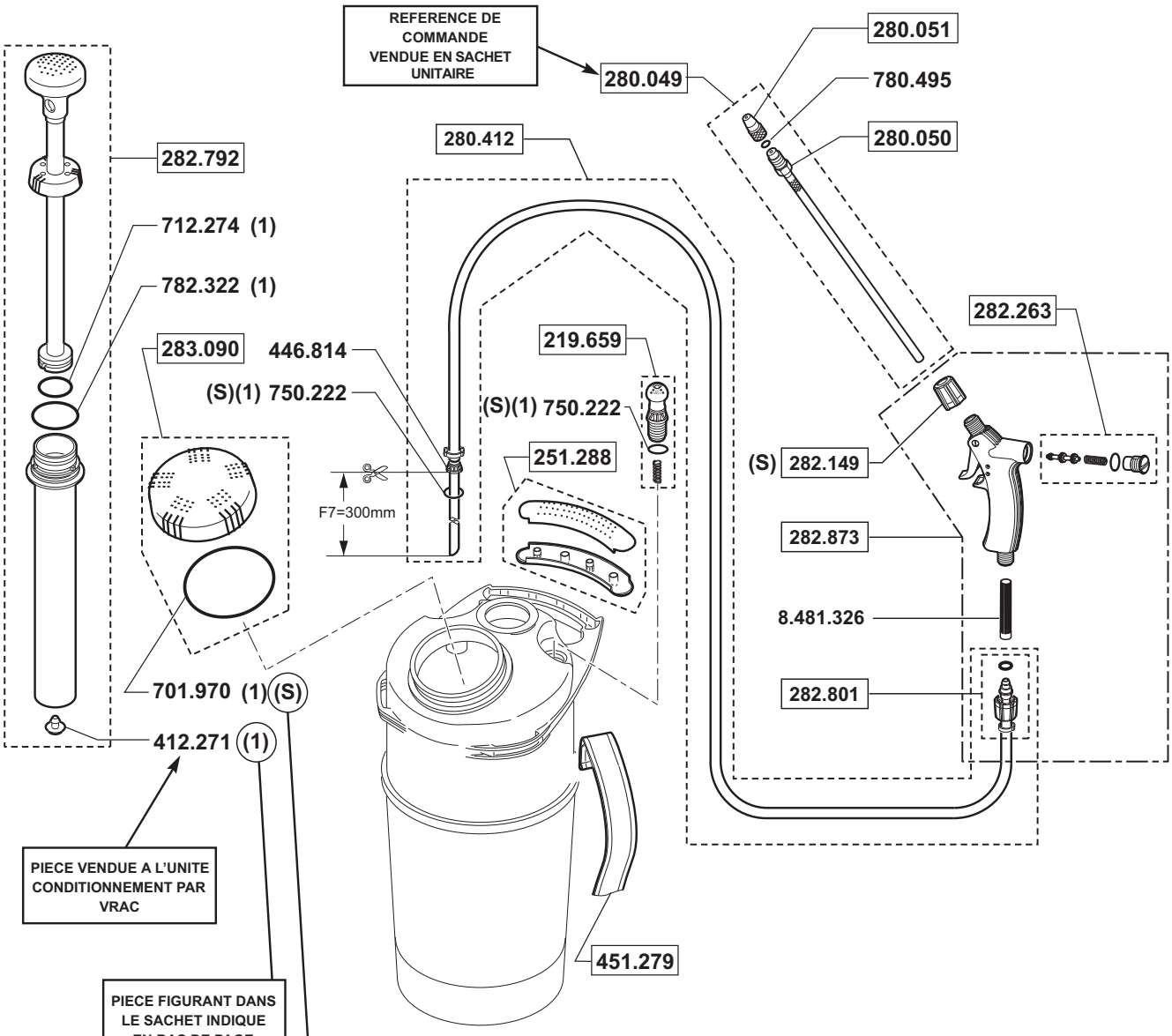
**(Cachet du magasin)**

| Référence(*) | Désignation(*) | Quantité(*) |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

(Les champs marqués par (*) devront obligatoirement être remplis afin que la commande puisse être traitée)

**Commande passée par**

**(Interlocuteur)**

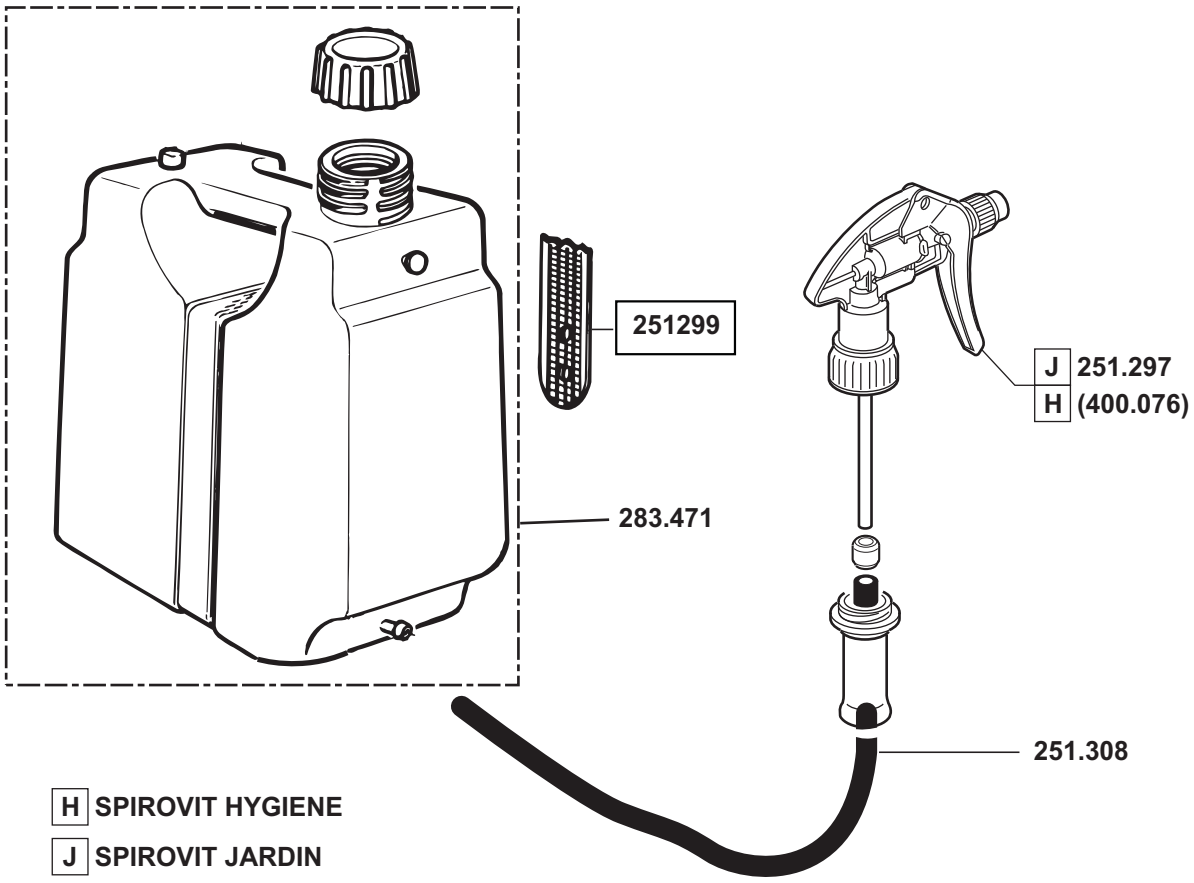



**(S)** Pièces se trouvant dans la malette S.A.V. N° 251.863

**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage N° 282.571

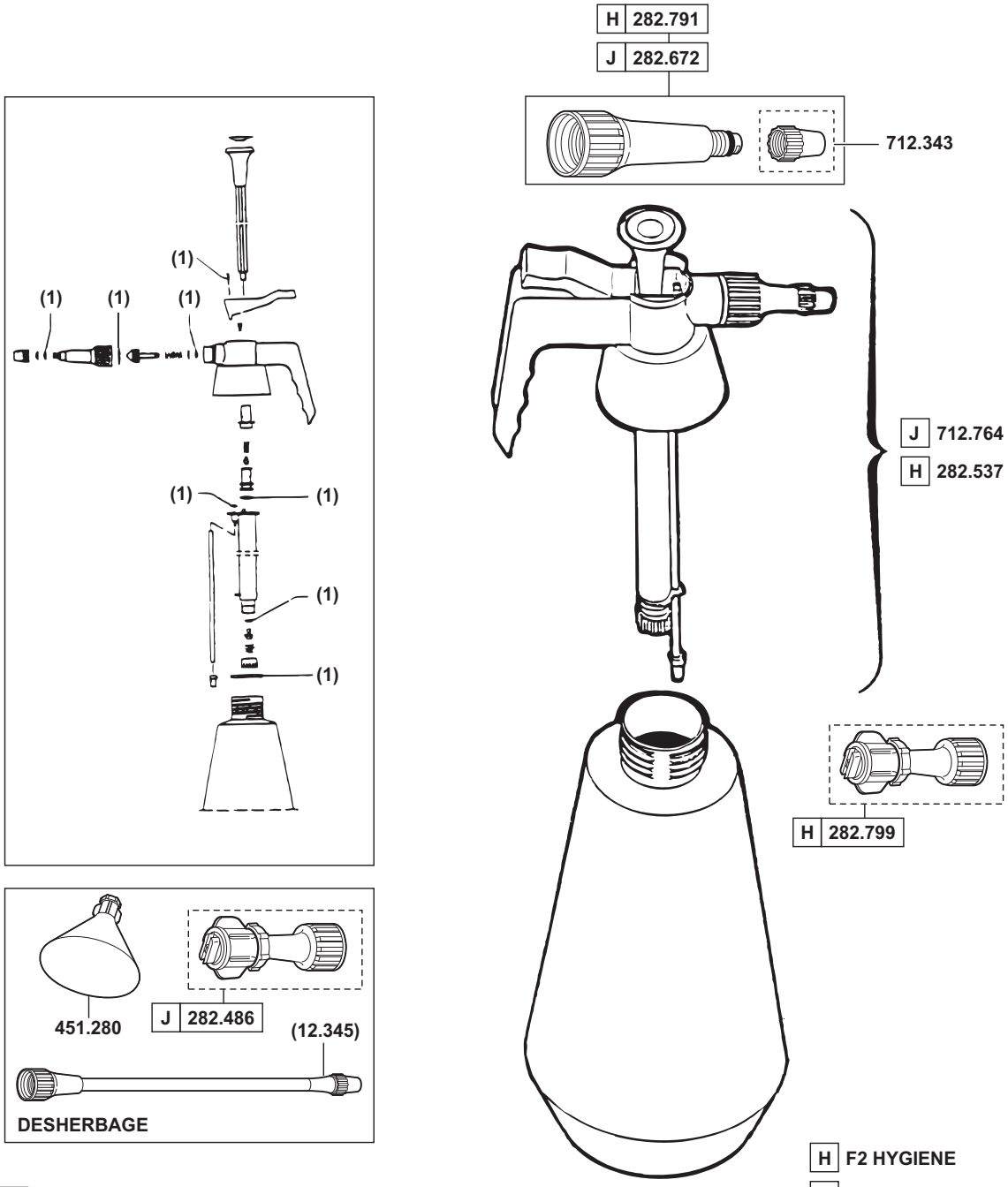
| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 219659 | (P) SOUPAPE EXPERT LANCE INOX | SACHET UNITAIRE | |
| 251288 | (P) DEMI-POIGNEE NOIRE ELYTE | SACHET DE 2 UN. | |
| 280049 | (P) TUBE DE LANCE INOX AVEC BUSE | VRAC | |
| 280050 | (P) HELICE DE JET INOX+JOINT | SACHET UNITAIRE | |
| 280051 | (P) TETE DE JET INOX | SACHET UNITAIRE | |
| 280412 | (P) TUYAUTERIE EXPERT 7 POIGNEE PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282263 | (P) KIT ENTRETIEN EPDM DE POIGNEE PROFIL | SACHET UNITAIRE | |
| 282571 | (P) KIT ENTRETIEN EXPERT 7/13 | SACHET UNITAIRE | |
| 282792 | (P) POMPE EPDM EXPERT 7/13 LASER | SACHET UNITAIRE | |
| 282801 | (P) KIT FIXATION TUYAUT./P.PROF.EPDM | SACHET UNITAIRE | |
| 282873 | (P) POIGNEEPROFILE EPDM LASER | SACHET UNITAIRE | |
| 283090 | (P) BOUCHON DE RESERVOIR OPTIMA/ELYTE | SACHET UNITAIRE | |
| 412271 | (P) CLAPET DE POMPE EPDM | VRAC | |
| 451279 | (P) BRETELLE LONGUEUR 1,20 M. | SACHET UNITAIRE | |
| 446814 | (P) TUBULURE DE DEPART FLORALY | VRAC | |
| 701970 | (P) JOINT TORIQUE DE BOUCHON | VRAC | |
| 712274 | (P) JOINT DE PISTON DE POMPE EPDM | VRAC | |
| 750222 | (P) JOINT DE TUBULURE ET DE SOUPAPE | VRAC | |
| 780495 | (P) JOINT DE BUSE R.3 EPDM | VRAC | |
| 782322 | (P) JOINT DE POMPE ELYTE EPDM | VRAC | |
| 8481326 | (P) FILTRE DE LANCE | VRAC | |

# SPIROVIT "JARDIN" Réf. : 101.088
# SPIROVIT "HYGIENE" Réf. : 102.103




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251297 | (P) TETE CANYON STANDARD | VRAC | |
| 251299 | (P) BRETELLE SERINGUE | SACHET UNITAIRE | |
| 251308 | (P) TUYAU PVC LONGUEUR 1.60 M. | VRAC | |
| 283471 | (P) RESERVOIR SPIROVIT PERCE | VRAC | |
| (400076) | Voir tarif & conditons Appareils & Accessoires LASER INDUSTRIE | | |

# F2 "PLUS" Réf. : 101.223
# F2 "PLUS DESHERBAGE" Réf. : 101.123
# F2 "PLUS BRICOLAGE" Réf. : 101.218
# F2 "HYGIENE" Réf. : 101.134

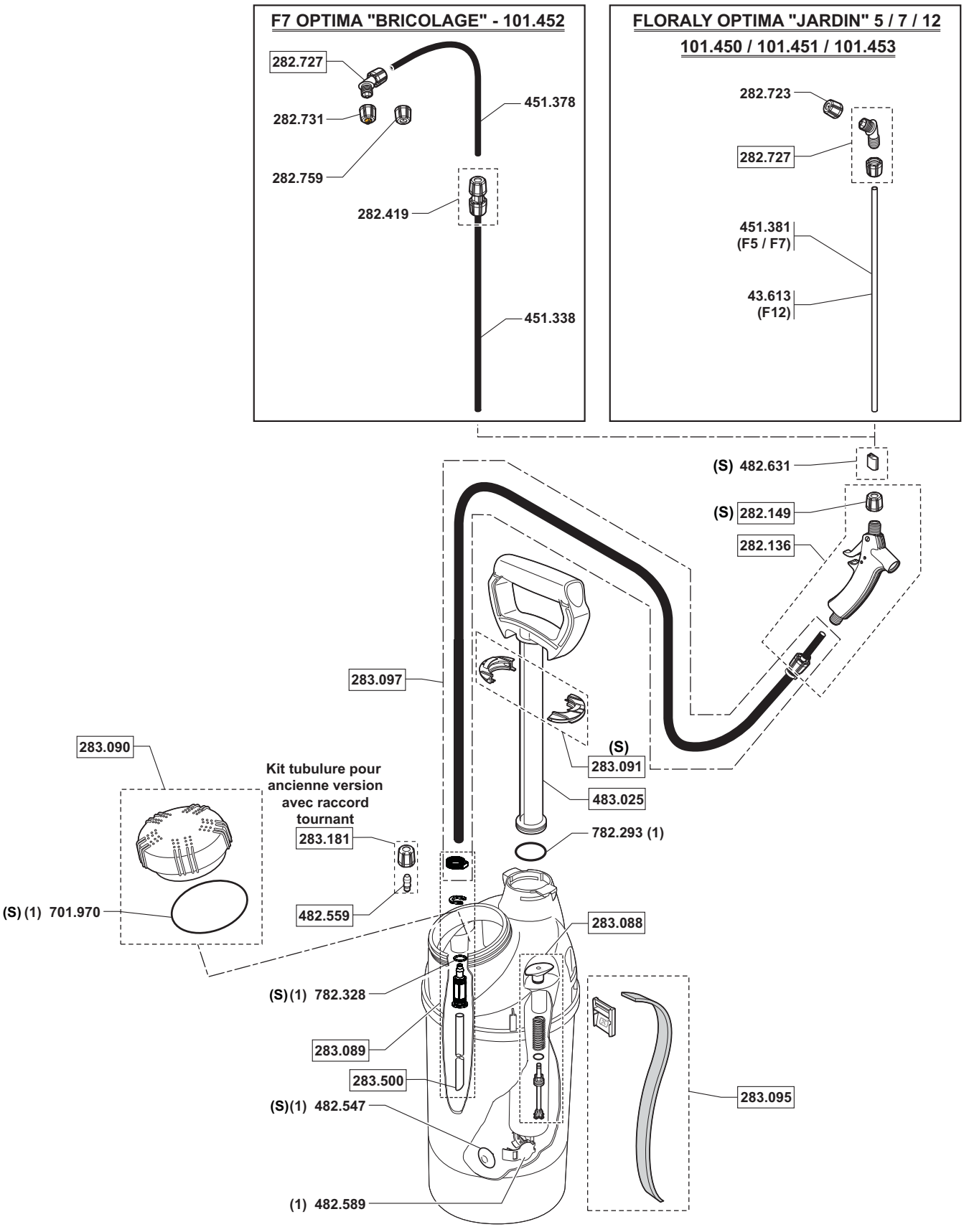



J **(1)** Pièces se trouvant dans le sachet de dépannage 13.224
H **(1)** Pièces se trouvant dans le sachet de dépannage 219.260

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| (12345) | Voir tarif et conditions Appareils et Accessoires LASER INDUSTRIE | | |
| 13224 | (P) SACHET DEPANNAGE F2+ MULTIFONCTION | SACHET UNITAIRE | |
| 219260 | (P) KIT ENTRETIEN LASER 2 EPDM | SACHET UNITAIRE | |
| 282486 | (P) BUSE DESHERBAGE F.2 PLUS | SACHET UNITAIRE | |
| 282537 | (P) TETE EPDM LASER 2 COMPLETE | VRAC | |
| 282672 | (P) PORTE BUSE+BUSE F2PLUS/F2MULTI. | SACHET UNITAIRE | |
| 282791 | (P) PORTE BUSE+BUSE LASER 2 EPDM | SACHET UNITAIRE | |
| 282799 | (P) BUSE PINCEAU LASER 2 EPDM | SACHET UNITAIRE | |
| 451280 | (P) MINI CACHE HERBICIDE EQUIPE | VRAC | |
| 712343 | (P) BUSE DE F.2 PLUS | VRAC | |
| 712764 | (P) TETE DE PULVERIS.JOINTS VITON | VRAC | |

# FLORALY OPTIMA

## F5 "SOINS DES VEGETAUX" Réf. : 101.450
## F7 "SOINS DES VEGETAUX" Réf. : 101.451
## F12 "SOINS DES VEGETAUX" Réf. : 101.453
## F7 "BRICOLAGE" Réf. : 101.452




**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet de dépannage 283.098

**(S)** Pièces se trouvant dans la malette SAV (P) 251.863

# FLORALY OPTIMA

## F5 "SOINS DES VEGETAUX" Réf. : 101.450

## F7 "SOINS DES VEGETAUX" Réf. : 101.451

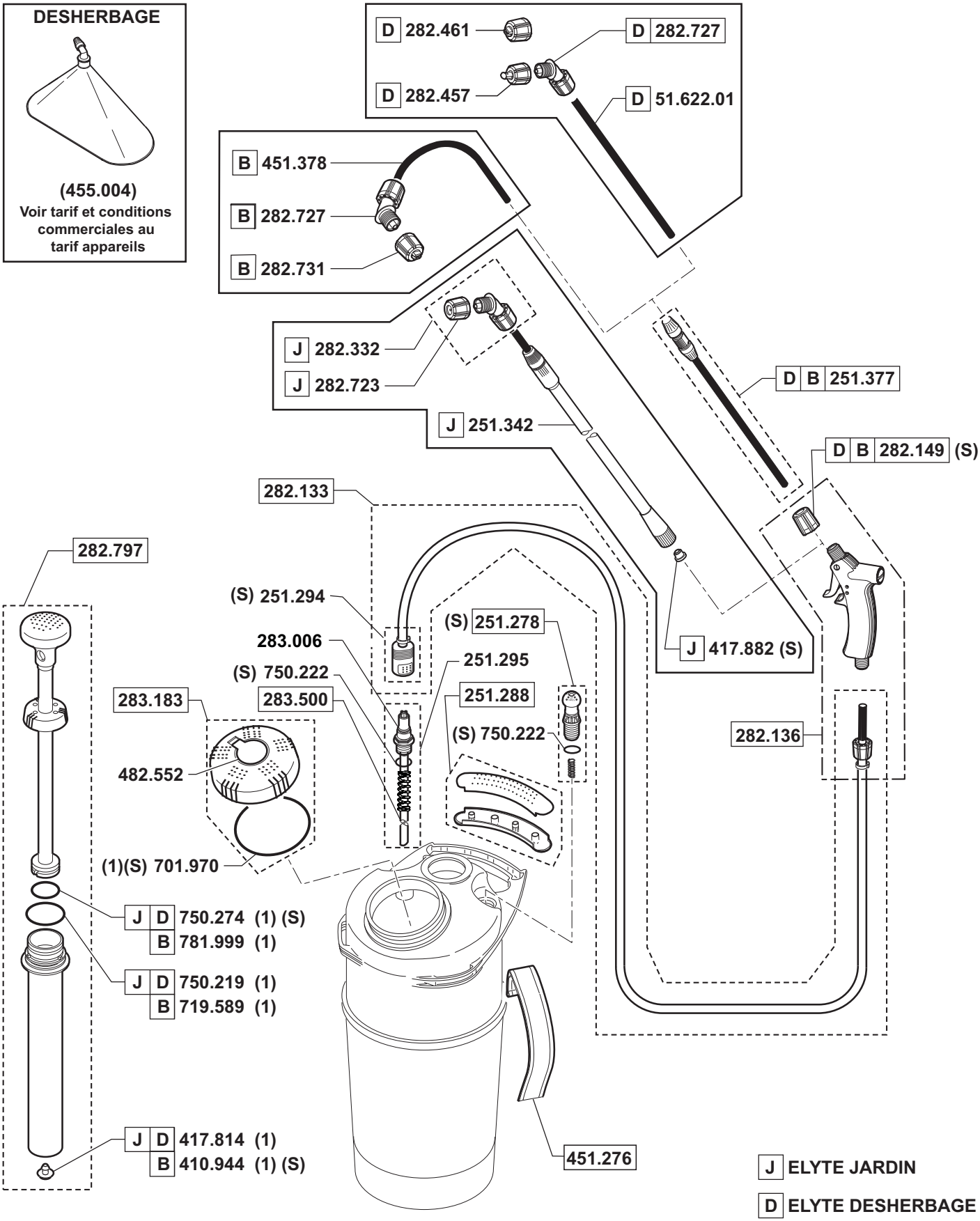
## F12 "SOINS DES VEGETAUX" Réf. : 101.453

## F7 "BRICOLAGE" Réf. : 101.452

# NOMENCLATURE

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 43613 | (P) TUBE ALUMINIUM D=8x6,5 LG=590 | VRAC | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282419 | (P) ADAPTATEUR ALLONGE FUSO/PROFIL | VRAC | |
| 282723 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 15/10° VITON | VRAC | |
| 282727 | (P) PORTE-JET COUDE | SACHET UNITAIRE | |
| 282731 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU ORANGE VITON | VRAC | |
| 282759 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 8/10° VITON | VRAC | |
| 283088 | (P) SOUPAPE DE SECURITE FLORALY OPTIMA | SACHET UNITAIRE | |
| 283089 | (P) RACCORD TOURNANT FLORALY OPTIMA | SACHET UNITAIRE | |
| 283090 | (P) BOUCHON DE RESERVOIR OPTIMA/ELYTE | SACHET UNITAIRE | |
| 283091 | (P) ENSEMBLE FERMETURE POMPE OPTIMA | SACHET UNITAIRE | |
| 283095 | (P) BRETELLE FLORALY OPTIMA | SACHET UNITAIRE | |
| 283097 | (P) TUYAUTERIE DE LANCE FLORALY OPTIMA | SACHET UNITAIRE | |
| 283098 | (P) KIT ENTRETIEN FLORALY OPTIMA | SACHET UNITAIRE | |
| 283181 | (P) KIT TUBULURE+ECROU DE TUYAUTERIE | SACHET UNITAIRE | |
| 283500 | (P) TUBE PLONGEUR D7 5X9,5 | SACHET UNITAIRE | |
| 451338 | (P) TUBE FIBRE DE VERRE D=8x4 LG=400 | VRAC | |
| 451378 | (P) TUBE FLEXIBLE MULTIFONCTION | VRAC | |
| 451381 | (P) TUBE DROIT ALUMINIUM 0.40 M. | VRAC | |
| 482547 | (P) CLAPET DE POMPE OPTIMA | VRAC | |
| 482559 | (P) TUBUL.UNIVER.PP4M RAL.7011 | VRAC | |
| 482589 | (P) ARRETOIR DE CLAPET OPTIMA | VRAC | |
| 482631 | (P) FIXATION DE LANCE FLORALY OPTIMA | VRAC | |
| 483025 | (P) TIGE POMPE FLORALY OPTIMA | VRAC | |
| 701970 | (P) JOINT TORIQUE DE BOUCHON | VRAC | |
| 782293 | (P) JOINT DE PISTON VITON OPTIMA | VRAC | |
| 782328 | (P) JOINT DE RACCORD TOURNANT OPTIMA | VRAC | |

# ELYTE 8 "SOINS DES VEGETAUX" Réf. : 101.001
# ELYTE 14 "SOINS DES VEGETAUX" Réf. : 101.004
# ELYTE 8 "DESHERBAGE" Réf. : 101.002
# ELYTE 8 "BRICOLAGE" Réf. : 101.003




**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 282.572

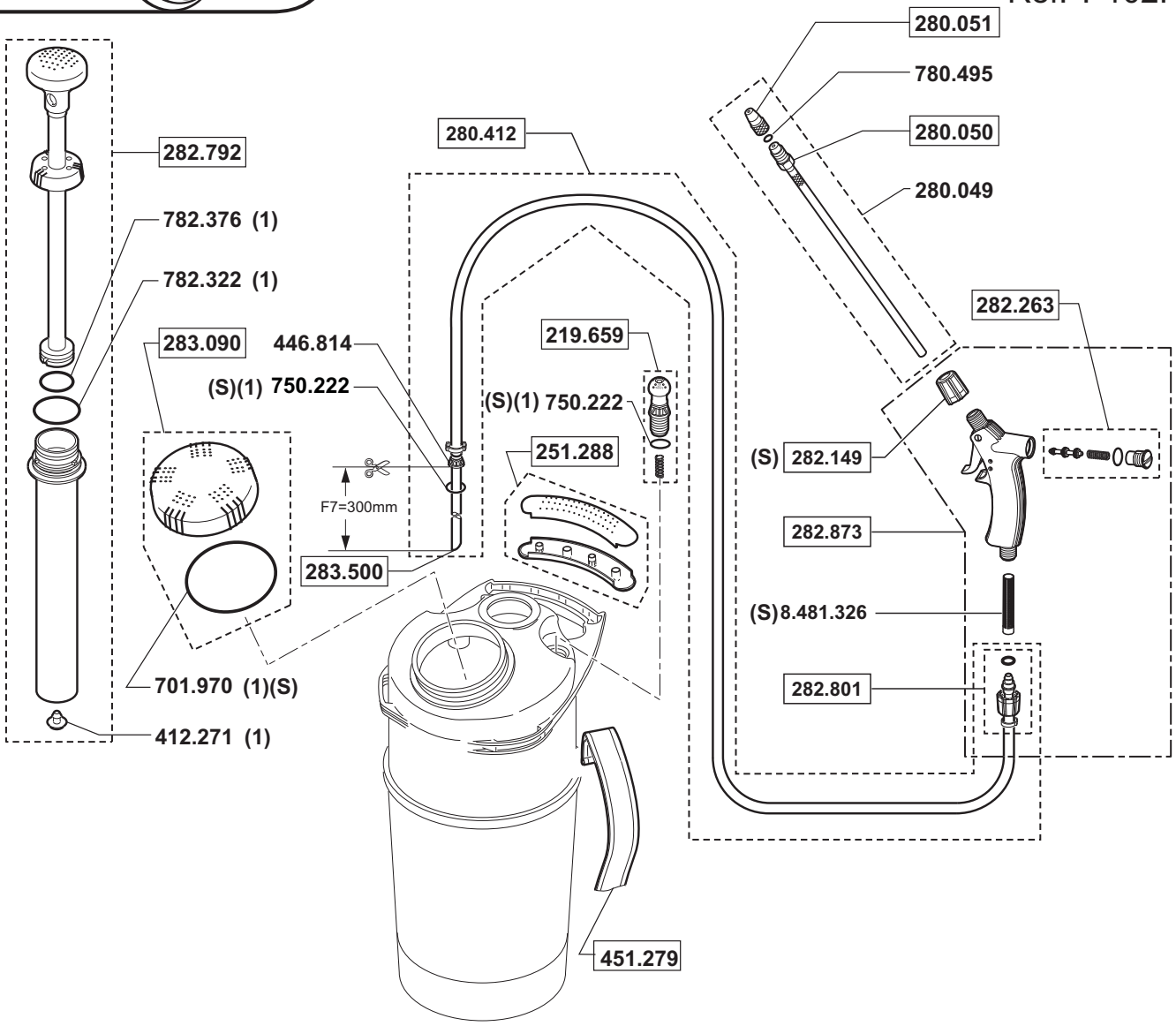
**(S)** Pièces se trouvant dans la malette SAV (P) 251.863

# NOMENCLATURE

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251278 | (P) SOUPAPE DE SECURITE MF+RESSORT | SACHET UNITAIRE | |
| 251288 | (P) DEMI-POIGNEE NOIRE ELYTE | SACHET DE 2 UN. | |
| 251294 | (P) RACCORD RAPIDE FEMELLE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 251295 | (P) RACC.RAPIDE+PLONGEUR ELYTE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 251342 | (P) ALLONGE TELESCOPIQUE COMPOSITE | VRAC | |
| 251377 | (P) ALLONGE COMPOSITE 0,40 M | VRAC | |
| 282133 | (P) TUYAUTERIE POIG.PROFILE ELYTE MF | SACHET UNITAIRE | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282457 | (P) EMBOUT BUSE MIROIR MARRON NITRILE | VRAC | |
| 282461 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU JAUNE NITRILE | VRAC | |
| 282572 | (P) KIT ENTRETIEN ELYTE/EXPERT VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282723 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 15/10° VITON | VRAC | |
| 282727 | (P) PORTE-JET COUDE | SACHET UNITAIRE | |
| 282731 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU ORANGE VITON | VRAC | |
| 282797 | (P) POMPE COMPLETE EXPERT/ELYTE | SACHET UNITAIRE | |
| 283006 | (P) RACCORD RAPIDE MALE MF | SACHET UNITAIRE | |
| 283183 | (P) BOUCHON DE RESERVOIR ELYTE 8/14 | SACHET UNITAIRE | |
| 283500 | (P) TUBE PLONGEUR D7 5X9,5 | SACHET UNITAIRE | |
| 410944 | (P) CLAPET DE POMPE VITON | VRAC | |
| 417814 | (P) CLAPET DE POMPE | VRAC | |
| 417882 | (P) SIEGE D'OBTURATEUR STOPREX | VRAC | |
| 482552 | (P) OPERCULE DE BOUCHON ELYTE 8/14 | VRAC | |
| 451276 | (P) BRETELLE F7 | SACHET UNITAIRE | |
| 451378 | (P) TUBE FLEXIBLE MULTIFONCTION | VRAC | |
| 701970 | (P) JOINT TORIQUE DE BOUCHON | VRAC | |
| 719589 | (P) JOINT DE POMPE ELYTE VITON | VRAC | |
| 750219 | (P) JOINT DE POMPE ELYTE NITRILE | VRAC | |
| 750222 | (P) JOINT DE TUBULURE ET DE SOUPAPE | VRAC | |
| 750274 | (P) JOINT DE PISTON DE POMPE | VRAC | |
| 781999 | (P) JOINT DE PISTON VITON | VRAC | |
| 5162201 | (P) TUBE FIBRE DE VERRE D=8x4 LG=590 | VRAC | |

# ELYTE 8 "HYGIENE" LANCE INOX

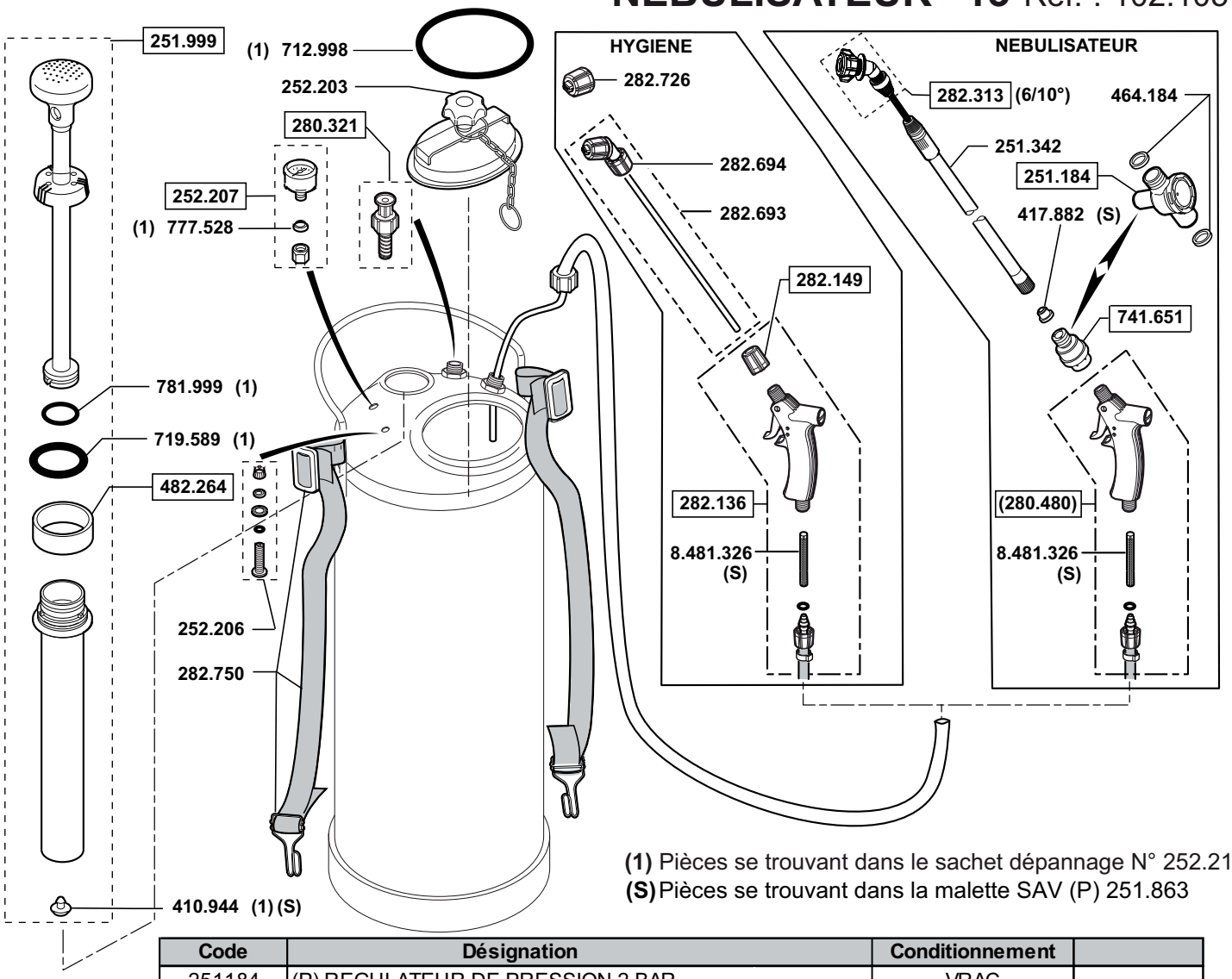
Réf. : 102.106




**(S)** Pièces se trouvant dans la malette SAV (P) 251.863
**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage N° 282.571

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 219659 | (P) SOUPAPE EXPERT LANCE INOX | SACHET UNITAIRE | |
| 251288 | (P) DEMI-POIGNEE NOIRE ELYTE | SACHET DE 2 UN. | |
| 280049 | (P) TUBE DE LANCE INOX AVEC BUSE | VRAC | |
| 280050 | (P) HELICE DE JET INOX+JOINT | SACHET UNITAIRE | |
| 280051 | (P) TETE DE JET INOX | SACHET UNITAIRE | |
| 280412 | (P) TUYAUTERIE EXPERT 7 POIGNEE PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282263 | (P) KIT ENTRETIEN EPDM DE POIGNEE PROFIL | SACHET UNITAIRE | |
| 282571 | (P) KIT ENTRETIEN EXPERT 7/13 | SACHET UNITAIRE | |
| 282792 | (P) POMPE EPDM EXPERT 7/13 LASER | SACHET UNITAIRE | |
| 282801 | (P) KIT FIXATION TUYAUT./P.PROF.EPDM | SACHET UNITAIRE | |
| 282873 | (P) POIGNEEPROFILE EPDM LASER | SACHET UNITAIRE | |
| 283090 | (P) BOUCHON DE RESERVOIR OPTIMA/ELYTE | SACHET UNITAIRE | |
| 283500 | (P) TUBE PLONGEUR D7 5X9,5 | VRAC | |
| 412271 | (P) CLAPET DE POMPE EPDM | VRAC | |
| 446814 | (P) TUBULURE DE DEPART FLORALY | VRAC | |
| 451279 | (P) BRETELLE LONGUEUR 1,20 M. | SACHET UNITAIRE | |
| 701970 | (P) JOINT TORIQUE DE BOUCHON | VRAC | |
| 750222 | (P) JOINT DE TUBULURE ET DE SOUPAPE | VRAC | |
| 780495 | (P) JOINT DE BUSE R.3 EPDM | VRAC | |
| 782322 | (P) JOINT DE POMPE ELYTE EPDM | VRAC | |
| 782376 | (P) JOINT DE PISTON DE POMPE EPDM | VRAC | |
| 8481326 | (P) FILTRE DE LANCE | VRAC | |

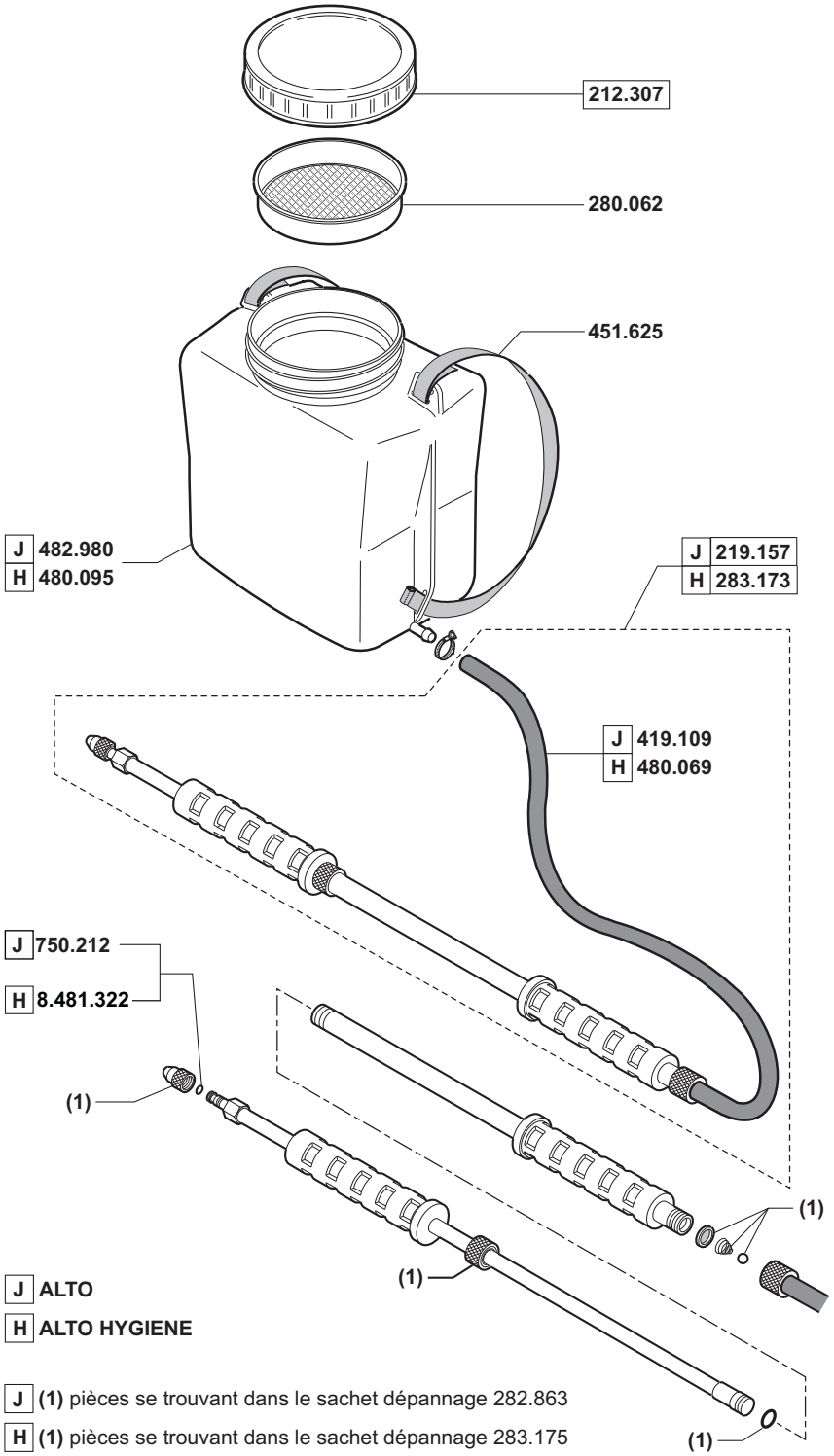
# ELYTE "HYGIENE" METAL 9 Réf. : 102.109
# ELYTE "HYGIENE" METAL 13 Réf. : 102.113
# "NEBULISATEUR" 13 Réf. : 102.105




**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage N° 252.213
**(S)** Pièces se trouvant dans la malette SAV (P) 251.863

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251184 | (P) REGULATEUR DE PRESSION 2 BAR | VRAC | |
| 251342 | (P) ALLONGE TELESCOPIQUE COMPOSITE | VRAC | |
| 251999 | (P) POMPE COMPLETE LASER METAL | SACHET UNITAIRE | |
| 252203 | (P) BOUCHON DE RESERVOIR AVEC JOINT | VRAC | |
| 252206 | (P) VALVE AVEC JOINT POUR RESERVOIR M. | SACHET UNITAIRE | |
| 252207 | (P) MANOMETRE DE RESERVOIR METAL | SACHET UNITAIRE | |
| 252213 | (P) KIT ENTRETIEN LASER METAL | SACHET UNITAIRE | |
| 280321 | (P) SOUPAPE 6 BARS LASER METAL | SACHET UNITAIRE | |
| (280480) | Voir tarif & conditons Appareils & Accessoires LASER INDUSTRIE | | |
| 280413 | (P) TUYAUTERIE G8/G10 IND | SACHET UNITAIRE | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282313 | (P) BUSE NEBULISATEUR 6/10° COUDEE | SACHET UNITAIRE | |
| 282693 | (P) TUBE LAITON + BUSE PINCEAU ROUGE V. | VRAC | |
| 282694 | (P) BUSE COMPLETE PINCEAU ROUGE VITON | VRAC | |
| 282726 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU BLEUE VITON | VRAC | |
| 282750 | (P) JEU DE BRETELLES GAMME METAL | SACHET UNITAIRE | |
| 410944 | (P) CLAPET DE POMPE VITON | VRAC | |
| 417882 | (P) SIEGE D'OBTURATEUR STOPREX | VRAC | |
| 464184 | (P) JOINT PLAT NITRILE | VRAC | |
| 482264 | (P) BAGUE DE POMPE LASER 9/13 METAL | SACHET UNITAIRE | |
| 719589 | (P) JOINT DE POMPE ELYTE VITON | VRAC | |
| 712998 | (P) JOINT DE BOUCHON LASER METAL | VRAC | |
| 777528 | (P) JOINT FIBRE DU MANOMETRE | VRAC | |
| 741651 | (P) REGULATEUR DE PRESSION 1 BAR | VRAC | |
| 781997 | (P) JOINT DE PISTON VITON | VRAC | |
| 8481326 | (P) FILTRE DE LANCE | VRAC | |
| 8481511 | (P) JOINT TORIQUE R.9 NITRILE | VRAC | |

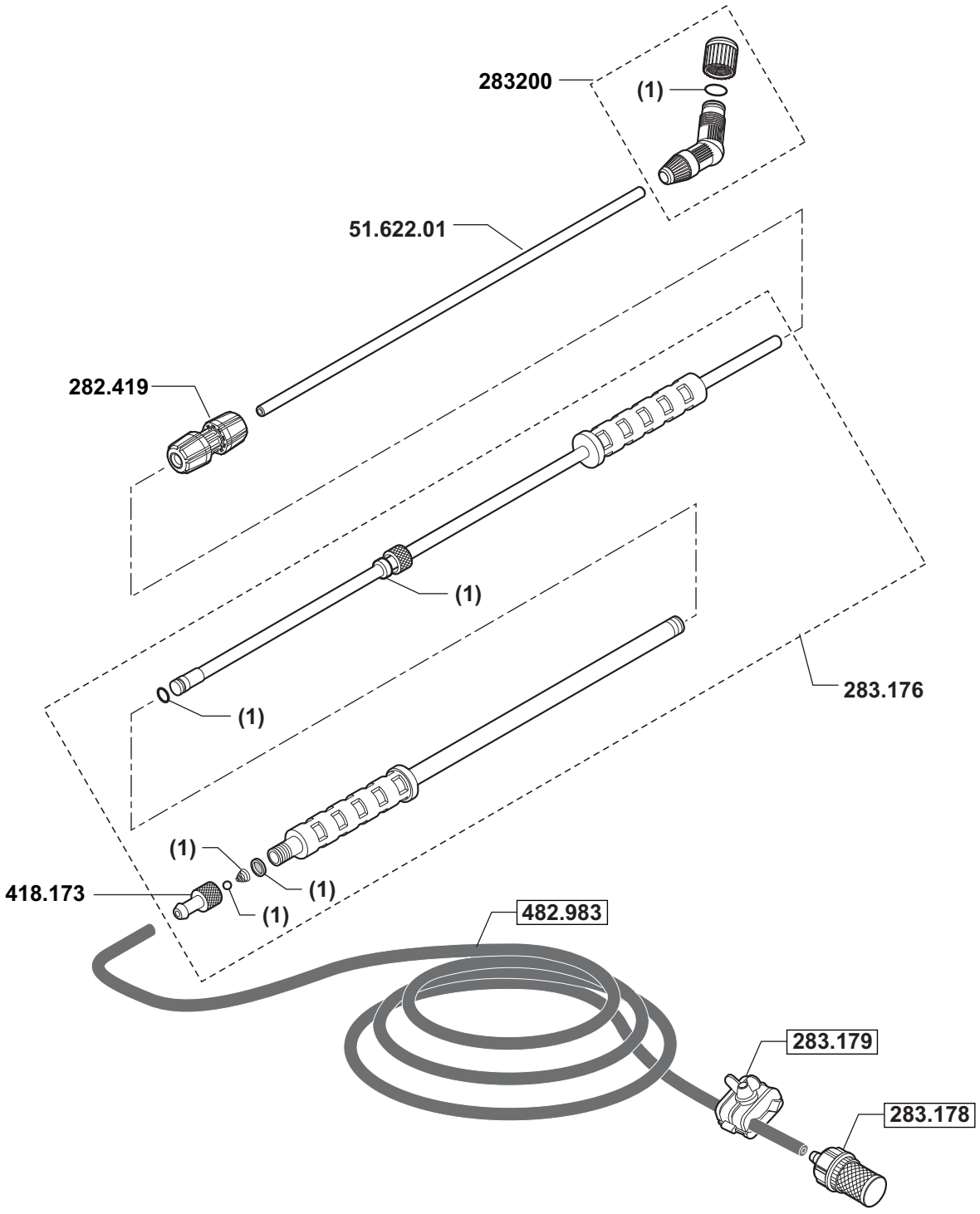
# ALTO Réf. : 101.127
# ALTO "HYGIENE" Réf. : 102.128




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 212307 | (P) COUVERCLE VERMOREL NOIR | SACHET UNITAIRE | |
| 219157 | (P) SERINGUE AVEC TUYAU ALTO HYGIENE | SACHET UNITAIRE | |
| 280062 | (P) TAMIS DE RESERVOIR | VRAC | |
| 282863 | (P) KIT ENTRETIEN POUR SERINGUE | SACHET UNITAIRE | |
| 283173 | (P) SERINGUE AVEC TUYAU ALTO HYGIENE | SACHET UNITAIRE | |
| 283175 | (P) KIT ENTRETIEN ALTO HYGIENE | SACHET UNITAIRE | |
| 419109 | (P) TUYAU DE SERINGUE 1,50 M. | VRAC | |
| 451625 | (P) BRETELLE TECNOTOP NOIRE | VRAC | |
| 480069 | (P) TUYAU LONGUEUR 1 M. | VRAC | |
| 480095 | (P) RESERVOIR 10 L. DE SERINGUE | VRAC | |
| 482980 | (P) RESERVOIR 10L. JAUNE TRANSLUCIDE | VRAC | |
| 750212 | (P) JOINT DE BUSE R3 NITRILE | VRAC | |
| 8481322 | (P) JOINT DE BUSE R3 VITON SERINGUE ALTO | VRAC | |

# SERINGUE TUYAU 10 M

Réf. : 101.025

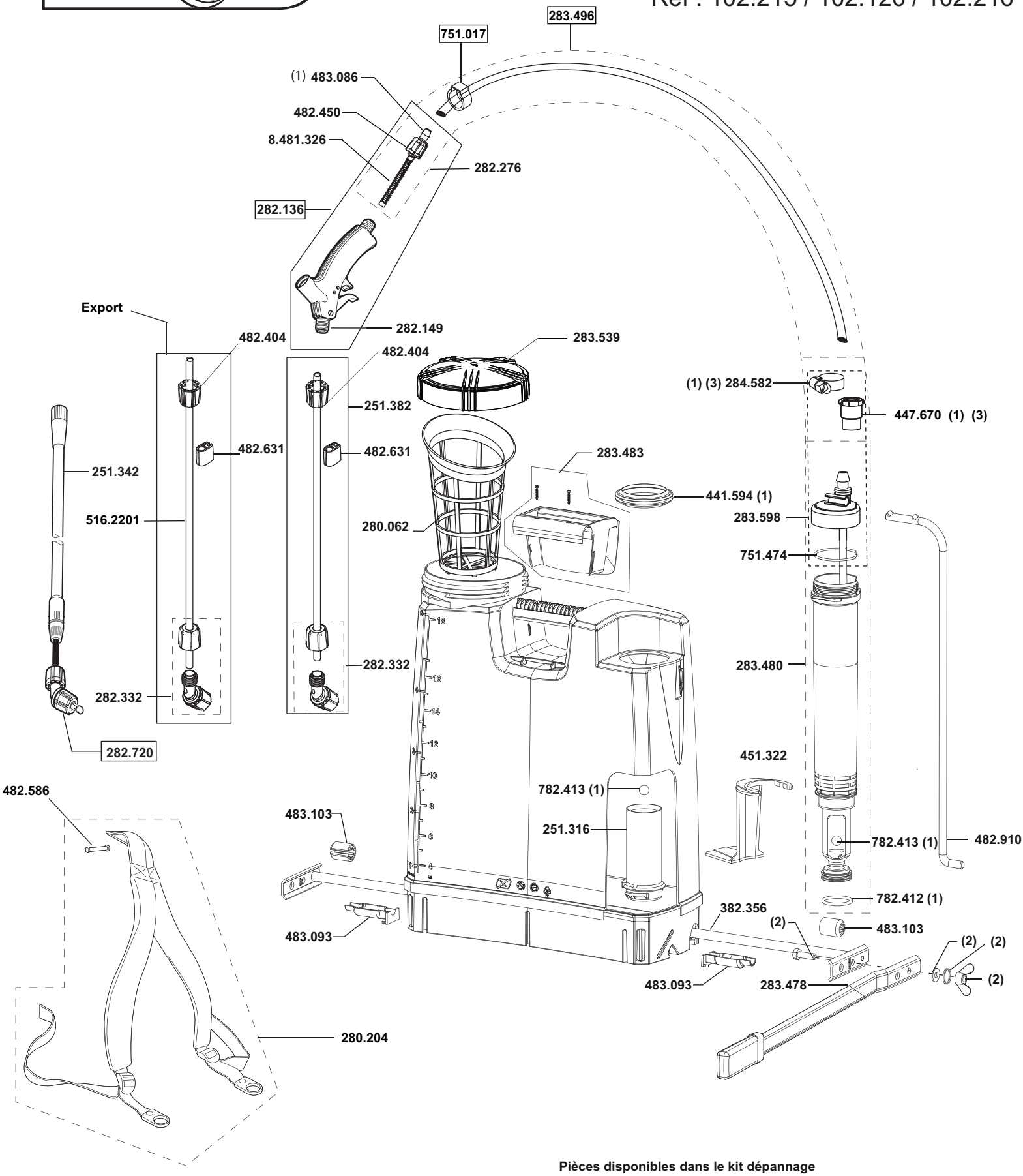



**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 283.177

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 282419 | (P) ADAPTATEUR ALLONGE FUSO/PROFIL | VRAC | |
| 283176 | (P) SERINGUE SEULE | VRAC | |
| 283177 | (P) KIT ENTRETIEN SERINGUE 10 M. | SACHET UNITAIRE | |
| 283178 | (P) CREPINE INOX DE SERINGUE | SACHET UNITAIRE | |
| 283179 | (P) PINCE DE BLOCAGE TUYAUTERIE | SACHET UNITAIRE | |
| 283200 | (P) BUSE ROTOJET | VRAC | |
| 418173 | (P) TUBULURE PETIT DIAMETRE SERINGUE | VRAC | |
| 482983 | (P) TUYAU DE SERINGUE 10 M. | SACHET UNITAIRE | |
| 5162201 | (P) TUBE FIBRE DE VERRE D=8x4 LG=590 | VRAC | |

# COSMOS 18 PRO / LT / EXPORT

Réf : 102.215 / 102.126 / 102.216




**Pièces disponibles dans le kit dépannage**
**(1) 283.475 (2) 283.535**

**(3) Pièces incluses dans le sachet 283480, 283496 et 283598**

# NOMENCLATURE

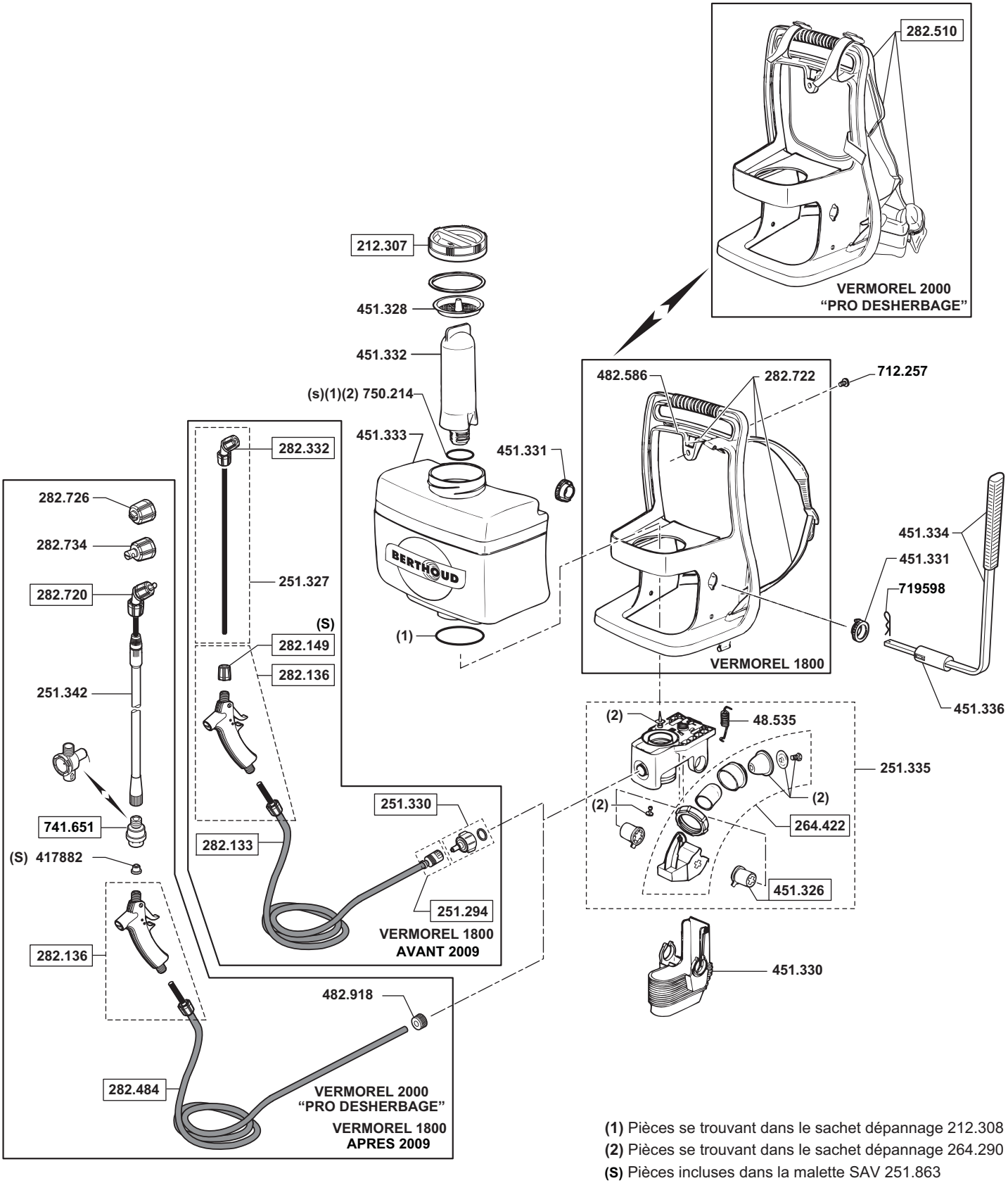
| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251316 | (P) CYLINDRE DE POMPE COSMOS 18 | VRAC | |
| 251382 | (P) TUBE + BUSE UNIVERSELLE | SACHET UNITAIRE | |
| 280062 | (P) TAMIS DE RESERVOIR | SACHET UNITAIRE | |
| 280204 | (P) ENSEMBLE SANGLE | VRAC | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXAT.TUBE/P.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282276 | (P) KIT FIXAT.TUY/P.PROF.VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10 M.F | VRAC | |
| 284582 | (P) COLLIER A VIS LARGEUR 9 INOX | VRAC | |
| 283475 | (P) KIT ENTRETIEN C.18 PRO | VRAC | |
| 283478 | (P) LEVIER + POIGN.COSMOS 18 PRO | SACHET UNITAIRE | |
| 283480 | (P) CLOCHE A AIR COSMOS 18 PRO | SACHET UNITAIRE | |
| 283483 | (P) POIGNEE+ VIS COSMOS 18 PRO | SACHET UNITAIRE | |
| 283496 | (P) TUYAUT. COMPL.COSMOS 18 PRO | SACHET UNITAIRE | |
| 283535 | (P) SE SAC VIS C 18 PRO N°182 | SACHET UNITAIRE | |
| 283539 | (P) BOUCHON DE REMPLISSAGE | SACHET UNITAIRE | |
| 283598 | (P) BOUCHON.CLOCHE AIR C 18 PTO | SACHET UNITAIRE | |
| 382356 | (P) BALANCIER COSMOS 18 PRO | SACHET UNITAIRE | |
| 441594 | (P) JT ETANCHEITE B 18 219090 / 5 | VRAC | |
| 447670 | (P) BAGUE ETANCHEITE | VRAC | |
| 451322 | (P) AGITATEUR COSMOS 18 ET 16 | VRAC | |
| 482404 | (P) ECROU FIXAT.TUBE/P.PROFILE | VRAC | |
| 482450 | (P) ECROU POIGNEE | VRAC | |
| 482586 | (P) ATTACHE BRETELLE | VRAC | |
| 482631 | (P) FIX.LANCE NOIRE 283096 / 5 | VRAC | |
| 482910 | (P) BIELLE COSMOS 18 PRO | VRAC | |
| 483086 | (P) TUBULAIRE POIGNÉE PROFILE | VRAC | |
| 483093 | (P) PALIER DE BALANCIER C.18 PRO | VRAC | |
| 483103 | (P) ENTRETOISE BALANC.C.18 PRO | VRAC | |
| 751474 | (P) JOINT TOR 54 * 2,5 NBR | VRAC | |
| 782412 | (P) JOINT R 23 VITON 80SH VERT | VRAC | |
| 782413 | (P) BILLE INOX D 12, 7 | VRAC | |
| 8481326 | (P) FILTRE POIGNEE | VRAC | |

# VERMOREL 1800

Réf. : 102.084

# VERMOREL 2000 "PRO DESHERBAGE"

Réf. : 102.078




**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 212.308

**(2)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 264.290

**(S)** Pièces incluses dans la malette SAV 251.863

# NOMENCLATURE

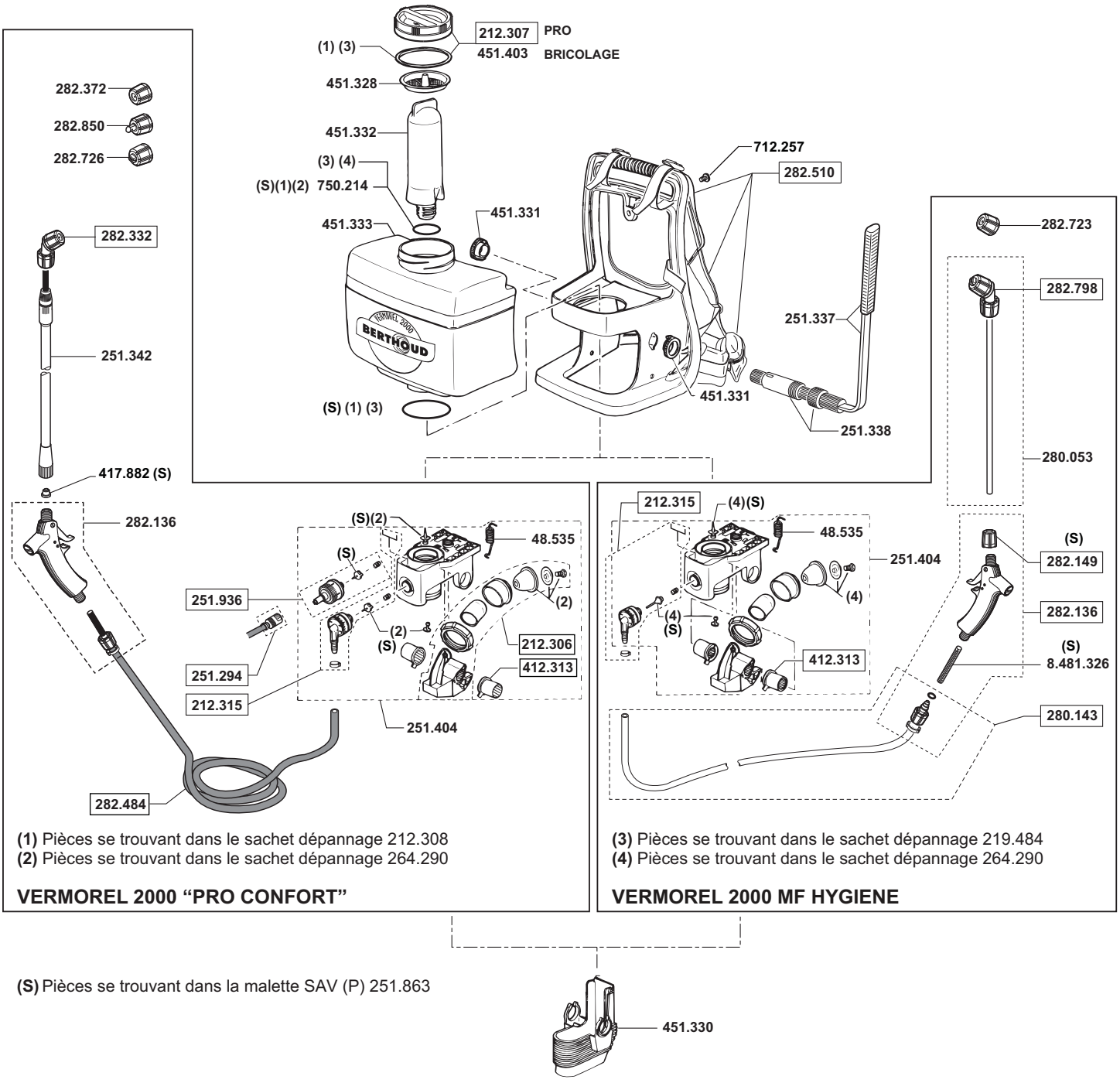
| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 48535 | (P) RESSORT DE RAPPEL POMPES | VRAC | |
| 212307 | (P) COUVERCLE VERMOREL NOIR | SACHET UNITAIRE | |
| 212308 | (P) J0INTS VERMORELS ET XL | SACHET UNITAIRE | |
| 251294 | (P) RACCORD RAPIDE FEMELLE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 251327 | (P) TUBE FDV.600+BUSE UNIVERSELLE | VRAC | |
| 251330 | (P) RACCORD RAPIDE MALE V.1800 | SACHET UNITAIRE | |
| 251335 | (P) POMPE COMPLETE V.1800 | VRAC | |
| 251342 | (P) ALLONGE TELESCOPIQUE COMPOSITE | VRAC | |
| 264290 | (P) SACHET DE RECHANGE POMPE H.P. | SACHET UNITAIRE | |
| 264422 | (P) PISTON LISSE EQUIPE | SACHET UNITAIRE | |
| 282133 | (P) TUYAUTERIE POIG.PROFILE ELYTE MF | SACHET UNITAIRE | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282484 | (P) TUYAUTERIE POIGNEE PROFILE V.DH. | SACHET UNITAIRE | |
| 282510 | (P) PORTAGE VERMOREL 2000 CONFORT | SACHET UNITAIRE | |
| 282720 | (P) BUSE COUDEE MIROIR MARRON | SACHET UNITAIRE | |
| 282722 | (P) BRETELLES+VENTRIERE VERMOREL | SACHET UNITAIRE | |
| 282726 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU BLEUE VITON | VRAC | |
| 282734 | (P) EMBOUT BUSE MIROIR INOX TK.5 | VRAC | |
| 417882 | (P) SIEGE D'OBTURATEUR STOPREX | VRAC | |
| 451326 | (P) PALIER DE POMPE BASSE PRESSION | SACHET UNITAIRE | |
| 451328 | (P) TAMIS DE RESERVOIR VERMOREL | VRAC | |
| 451330 | (P) CACHE POMPE NOIR VERMOREL | VRAC | |
| 451331 | (P) BAGUE JAUNE VERMOREL | VRAC | |
| 451332 | (P) CLOCHE A AIR VERMOREL/XL | VRAC | |
| 451333 | (P) RESERVOIR 16 LITRES VERMOREL | VRAC | |
| 451334 | (P) LEVIER COMPLET V.1300/1800 | VRAC | |
| 451336 | (P) BAGUE SIMPLE | VRAC | |
| 482586 | (P) AXE FIXATION BRETELLE | VRAC | |
| 482918 | (P) ECROU PINCE-TUYAU | VRAC | |
| 712257 | (P) VIS DE FIXATION RESERVOIR | VRAC | |
| 719598 | (P) GOUPILLE BETA | VRAC | |
| 741651 | (P) REGULATEUR DE PRESSION 1 BAR | VRAC | |
| 750214 | (P) JOINT NITRILE DE CLOCHE VERMOREL | VRAC | |

# VERMOREL 2000 "PRO CONFORT"

Réf. : 102.022

# VERMOREL 2000 "MF HYGIENE"

Réf. : 102.099




**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 212.308
**(2)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 264.290

**VERMOREL 2000 "PRO CONFORT"**

**(3)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 219.484
**(4)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 264.290

**VERMOREL 2000 MF HYGIENE**

**(S)** Pièces se trouvant dans la malette SAV (P) 251.863

# NOMENCLATURE

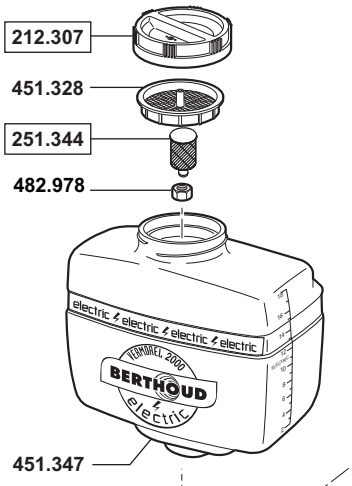
| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 48535 | (P) RESSORT DE RAPPEL POMPES | VRAC | |
| 212306 | (P) PISTON EQUIPE VERMOREL 2000 H.P. | SACHET UNITAIRE | |
| 212307 | (P) COUVERCLE VERMOREL NOIR | SACHET UNITAIRE | |
| 212308 | (P) J0INTS VERMORELS ET XL | SACHET UNITAIRE | |
| 219484 | (P) KIT JOINTS POUR V.2000 BRICOLAGE PRO | SACHET UNITAIRE | |
| 219533 | (P) LIMITEUR DE PRESSION V2000 MULTIF. | SACHET UNITAIRE | |
| 251294 | (P) RACCORD RAPIDE FEMELLE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 251337 | (P) LEVIER COMPLET V.2000 PRO | VRAC | |
| 251338 | (P) BAGUE DE SERRAGE LEVIER V.2000 | VRAC | |
| 251340 | (P) POMPE COMPLETE V.2000HP | VRAC | |
| 251342 | (P) ALLONGE TELESCOPIQUE COMPOSITE | VRAC | |
| 251404 | (P) POMPE COMPLETE VERMOREL MULTI. | VRAC | |
| 251936 | (P) LIMITEUR DE PRESSION RAC.RAPIDE V. | SACHET UNITAIRE | |
| 264290 | (P) SACHET DE RECHANGE POMPE H.P. | SACHET UNITAIRE | |
| 280053 | (P) TUBE COMPOSITE 0,60 M.+BUSE PINCEAU | VRAC | |
| 280143 | (P) TUYAUTERIE V.2000 BRICOLAGE | SACHET UNITAIRE | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282370 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 10/10° | VRAC | |
| 282371 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 12/10° | VRAC | |
| 282457 | (P) EMBOUT BUSE MIROIR MARRON NITRILE | VRAC | |
| 282484 | (P) TUYAUTERIE POIGNEE PROFILE V.DH. | SACHET UNITAIRE | |
| 282510 | (P) PORTAGE VERMOREL 2000 CONFORT | SACHET UNITAIRE | |
| 282723 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 15/10° VITON | VRAC | |
| 282726 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU BLEUE VITON | VRAC | |
| 282734 | (P) EMBOUT BUSE MIROIR INOX TK.5 | VRAC | |
| 282798 | (P) BUSE COUDEE PINCEAU BLEUE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 412313 | (P) PALIER DE POMPE VERMOREL 2000 | SACHET UNITAIRE | |
| 417882 | (P) SIEGE D'OBTURATEUR STOPREX | VRAC | |
| 451328 | (P) TAMIS DE RESERVOIR VERMOREL | VRAC | |
| 451330 | (P) CACHE POMPE NOIR VERMOREL | VRAC | |
| 451331 | (P) BAGUE JAUNE VERMOREL | VRAC | |
| 451332 | (P) CLOCHE A AIR VERMOREL/XL | VRAC | |
| 451333 | (P) RESERVOIR 16 LITRES VERMOREL | VRAC | |
| 451403 | (P) BOUCHON DE RESERVOIR VERMOREL MF | VRAC | |
| 712257 | (P) VIS DE FIXATION RESERVOIR | VRAC | |
| 750214 | (P) JOINT NITRILE DE CLOCHE VERMOREL | VRAC | |
| 764092 | (P) JOINT R30 FPM VERT | VRAC | |
| 8481326 | (P) FILTRE DE LANCE | VRAC | |

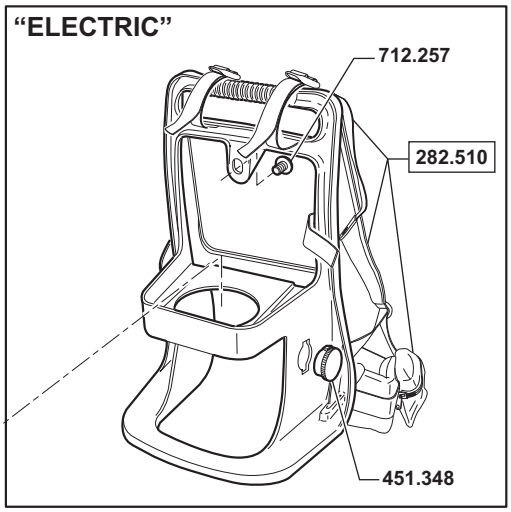
# VERMOREL 2000 "ELECTRIC"

Réf. : 102.042

# VERMOREL 2000 "ELECTRIC CHARIOT"

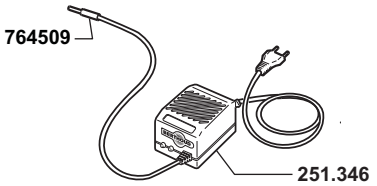
Réf. : 102.063

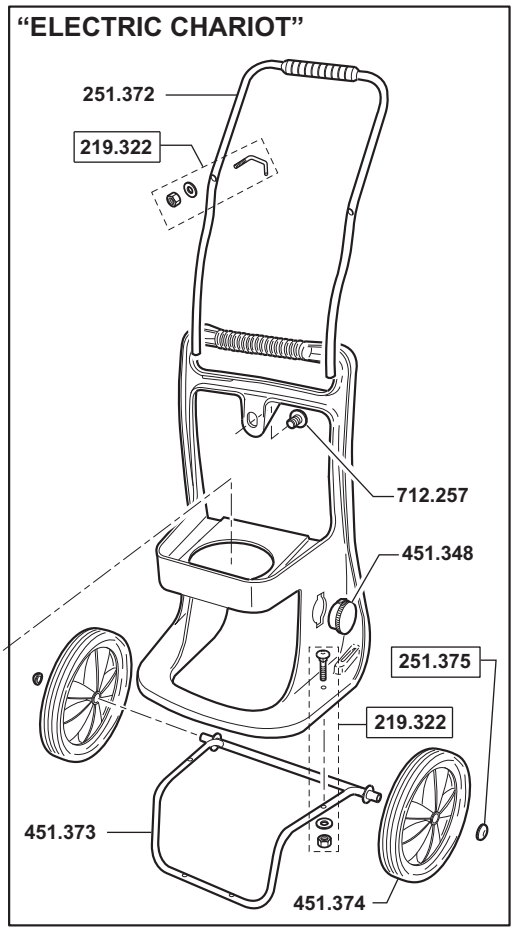


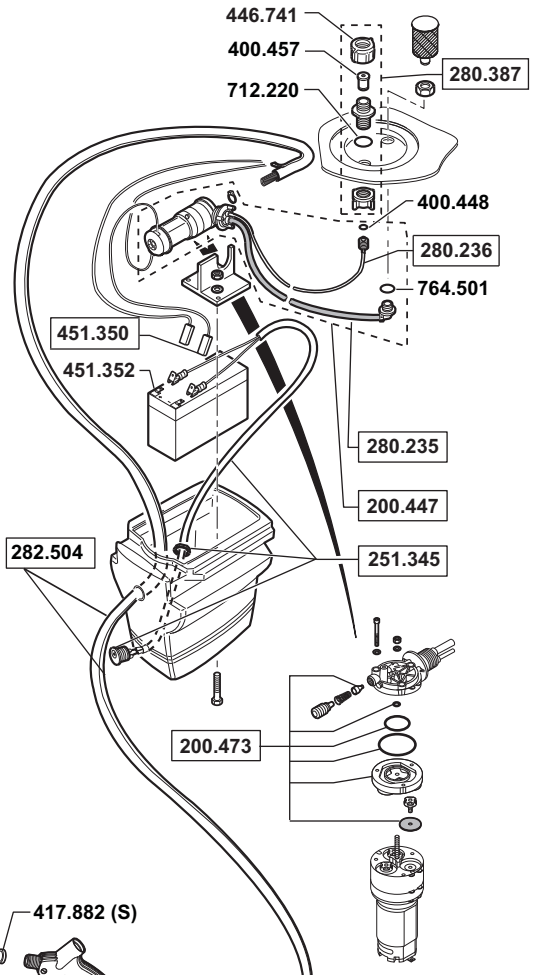



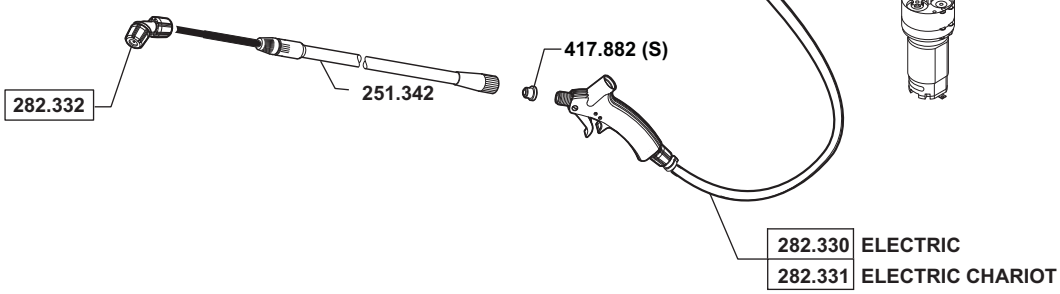

**RECOMMANDATIONS POUR BATTERIE**

La batterie équipant ce pulvérisateur est une **batterie au plomb.**
Afin que l'autonomie de la batterie ne diminue pas dans le temps, celle-ci doit être **rechargée régulièrement, au moins 1 fois tous les 6 mois,** pour compenser l'autodécharge s'opérant pendant les périodes de repos.



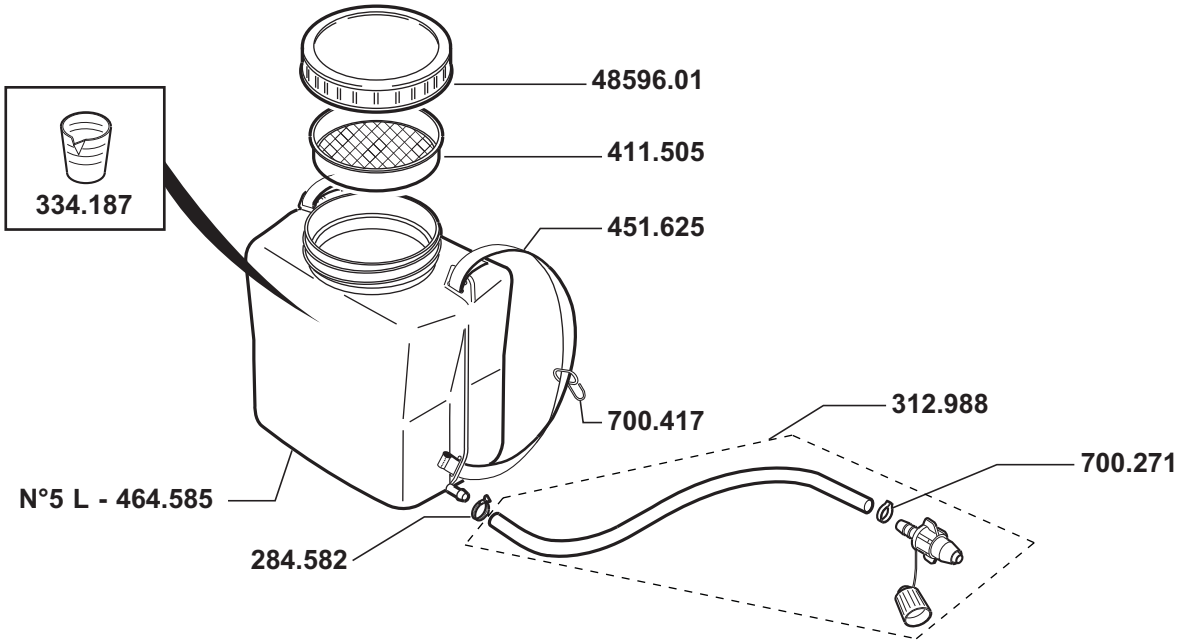
# NOMENCLATURE

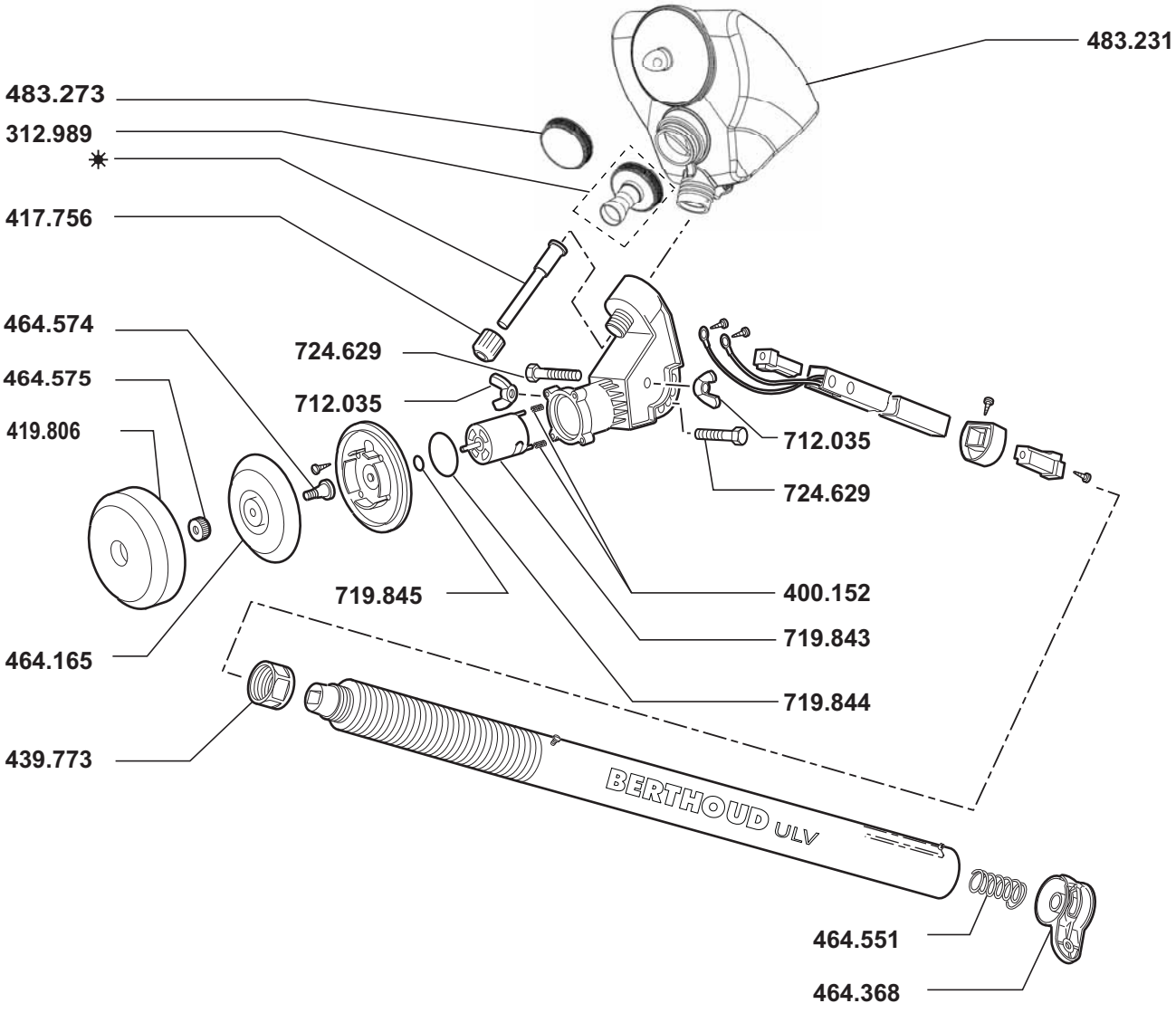
| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 200447 | (P) GROUPE MOTOPOMPE EQUIPE V.ELECT. | BOITE CARTON UN. | |
| 200473 | (P) KIT ENTRETIEN POMPE V.ELECTRIC | SACHET UNITAIRE | |
| 212307 | (P) COUVERCLE VERMOREL NOIR | SACHET UNITAIRE | |
| 219322 | (P) VISSERIE VERMOREL CHARIOT | SACHET UNITAIRE | |
| 251342 | (P) ALLONGE TELESCOPIQUE COMPOSITE | VRAC | |
| 251344 | (P) FILTRE D'ASPIRATION V.2000 ELECTRIC | SACHET UNITAIRE | |
| 251345 | (P) FAISCEAU DE RECHARGE BATTERIE | SACHET UNITAIRE | |
| 251346 | (P) CHARGEUR DE BATTERIE 12 V. V.2000 EL | VRAC | |
| 251372 | (P) CHASSIS SUPERIEUR V.2000 EL. CHAR. | VRAC | |
| 251375 | (P) CLIP BLOCAGE DE ROUE V2000 CHAR. | SACHET DE 2 UN. | |
| 280235 | (P) TUYAUTERIE D'ASPIRATION V.2000ELEC. | SACHET UNITAIRE | |
| 280236 | (P) TUYAUTERIE D'AMORCAGE V.2000 ELEC. | SACHET UNITAIRE | |
| 280387 | (P) SOUPAPE D'AMORCAGE V.2000 ELECTR. | SACHET UNITAIRE | |
| 282330 | (P) TUYAUTERI POIGNEE PROFILE V.ELECT. | SACHET UNITAIRE | |
| 282331 | (P) TUYAUTERIE POIG.PROFILE V.EL.CHAR. | CARTON UNITAIRE | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282504 | (P) TUYAUX + BOITIER V2000 ELECTRIQUE | BOITE CARTON UN. | |
| 282510 | (P) PORTAGE VERMOREL 2000 CONFORT | SACHET UNITAIRE | |
| 400448 | (P) JOINT TORIQUE VITON | VRAC | |
| 400457 | (P) SOUPAPE D'AMORCAGE V.2000 ELECTRIC | VRAC | |
| 417882 | (P) SIEGE D'OBTURATEUR STOPREX | VRAC | |
| 446741 | (P) ECROU BAS NOIR | VRAC | |
| 451328 | (P) TAMIS DE RESERVOIR VERMOREL | VRAC | |
| 451347 | (P) RESERVOIR VERMOREL 2000 ELECTRIC | VRAC | |
| 451348 | (P) BOUCHON JAUNE DE CLAIE | VRAC | |
| 451350 | (P) FIL DE MASSE V.2000 ELECTRIC | SACHET UNITAIRE | |
| 451352 | (P) BATTERIE 12 V./ 7,2 A.H. V.2000 ELECTRIC | VRAC | |
| 451373 | (P) CHASSIS INFERIEUR VERMOREL CHARIOT | VRAC | |
| 451374 | (P) ROUE D=240 VERMOREL CHARIOT. | VRAC | |
| 482978 | (P) ECROU M14X1,50 BAS NYLON NOIR | VRAC | |
| 712220 | (P) JOINT R15 NITRILE | VRAC | |
| 712257 | (P) VIS DE FIXATION RESERVOIR | VRAC | |
| 764501 | (P) JOINT DE TUBULURE COUDEE | VRAC | |
| 764509 | (P) FICHE D'ALIMENTATION JAC | VRAC | |

# C5 - 1,5 L "UNITAIRE"

Réf. : 101.107
Réf. : 101.104

| ✱ GICLEURS<br>Couleur<br>Référence |
|---|
| Violet<br>280.064 |
| Bleu<br>280.065 |
| Jaune<br>280.066 |
| Vert<br>280.068 |



# C5 - 1,5 L "UNITAIRE"

Réf. : 101.107

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 280064 | (P) GICLEUR VIOLET C5-1,5 L. | VRAC | |
| 280065 | (P) GICLEUR BLEU C5-1,5 L. | VRAC | |
| 280066 | (P) GICLEUR JAUNE C5-1,5 L. | VRAC | |
| 280068 | (P) GICLEUR VERT C5-1,5 L. | VRAC | |
| 284582 | (P) COLLIER A VIS LARG 9 INOX | VRAC | |
| 312988 | (P) RACCORD RAPIDE MALE | VRAC | |
| 312889 | (P) RACCORD RAPIDE MALE | VRAC | |
| 334187 | (P) VERRE DOSEUR 250 ML EXEL | VRAC | |
| 400152 | (P) RESSORT DE CONTACT C5 | VRAC | |
| 411505 | (P) TAMIS RESERVOIR AF | VRAC | |
| 417756 | (P) ECROU A NERVURE S FANSP | VRAC | |
| 419806 | (P) CAPOT DE DISQUE | VRAC | |
| 439773 | (P) ECROU NYLON DIAMETRE 27 x 200 | VRAC | |
| 451625 | (P) BRETELLE TECNOTOP NOIRE | VRAC | |
| 464165 | (P) DISQUE C.5 D.80 | VRAC | |
| 464368 | (P) BOUCHON DE CONTACT C5 | VRAC | |
| 464551 | (P) RESSORT C5 | VRAC | |
| 464574 | (P) PINCE CONIQUE C5 | VRAC | |
| 464575 | (P) ECROU MOLETE TM6 NOIR PA66 | VRAC | |
| 464585 | (P) RESERVOIR 5L | VRAC | |
| 483231 | (P) RESERVOIR UBV BERTHOUD | VRAC | |
| 483273 | (P) BOUCHON UBV NOIR | VRAC | |
| 4859601 | (P) BOUCHON C16 BA | VRAC | |
| 700271 | (P) COLLIER 157,3 ZI | VRAC | |
| 700417 | (P) CROCHET MUSETTE 28 x 32 GIBECIE | VRAC | |
| 712035 | (P) ECROU A OREILLES M6X100 | VRAC | |
| 719843 | (P) MOTEUR C.5 | VRAC | |
| 719844 | (P) JOINT TOR 26,64x2,62 NBR 70 SH | VRAC | |
| 719845 | (P) JOINT TOR 9,25x1,78 NBR 70 SH | VRAC | |
| 724629 | (P) VIS H M6x35 ZINGUE BICHROMATE | VRAC | |

| | | 280324<br>Lanc<br>Profile | 212370<br>Poignée<br>Stoprex | 280327<br>Lance<br>Profile<br>M.F. | 280362<br>Tube lance<br>télescop.<br>Stpx/Profile | 280310<br>Poignée<br>Profile | 211324<br>Buses<br>tous<br>traitem. | 201831<br>Nettoy.<br>Pulvé. | 219374<br>Graisse<br>Pulvé. | 251713<br>Kit adapt.<br>Racc.Rap.<br>FLORALY | 282447<br>L.T.G<br>3,60 m |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Représentation visuelle** | | | | | | | | | | |
| | **PCB** (Vendu par multiple de :) | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| | **GAMME ACTUELLE** | | | | | | | | | | |
| **Référence** | **Désignation** | | | | | | | | | | |
| 101450 | FLORALY 5 OPTIMA | | | | | | | | | | |
| 101451 | FLORALY 7 OPTIMA | | | | | | | | | | |
| 101452 | F7 BRICOLAGE | | | | | | | | | | |
| 101453 | FLORALY 12 OPTIMA | | | | | | | | | | |
| 101001 | ELYTE 8 | | | | | | | | | | |
| 101004 | ELYTE 14 | | | | | | | | | | |
| 101002 | ELYTE 8 DESHERBAGE | | | | | | | | | | |
| 101003 | ELYTE 8 BRICOLAGE | | | | | | | | | | |
| 101088 | SPIROVIT | | | | | | | | | | |
| 102215 | COSMOS 18 PRO | | | | | | | | | | |
| 102084 | VERMOREL 1800 | | | | | | | | | | |
| 102022 | VERMOREL 2000 PRO CONFORT | | | | | | | | | | |
| 102078 | VERMOREL 2000 PRO DESHERBAGE | | | | | | | | | | |
| 102042 | VERMOREL 2000 ELECTRIC | | | | | | | | | | |
| 102063 | VERMOREL 2000 ELECTRIC CHARIOT | | | | | | | | | | |
| | **GAMME ANCIENNE** | | | | | | | | | | |
| | **Désignation** | | | | | | | | | | |
| 101149 | FLORALY 5 | | | | | | | | | | |
| 101155 | FLORALY 7 | | | | | | | | | | |
| 101150 | F 7 MULTIFONCTION | | | | | | | | | | |
| 101165 | F 13 | | | | | | | | | | |
| 101312 | F 13 PLUS DESHERBAGE | | | | | | | | | | |
| 101350 | ELYTE 7 | | | | | | | | | | |
| 101351 | ELYTE 7 DESHERBAGE | | | | | | | | | | |
| 101352 | ELYTE 7 MULTIFONCTION | | | | | | | | | | |
| 101353 | ELYTE 13 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

Éléments de première monte, ou de rechange préconises.

Éléments non fournis en première monte, adaptables au pulvérisateur.

X Kit d'entretien à tenir en stock permanent si pulvérisateur référencé.

# S.A.V. LIBRE SERVICE

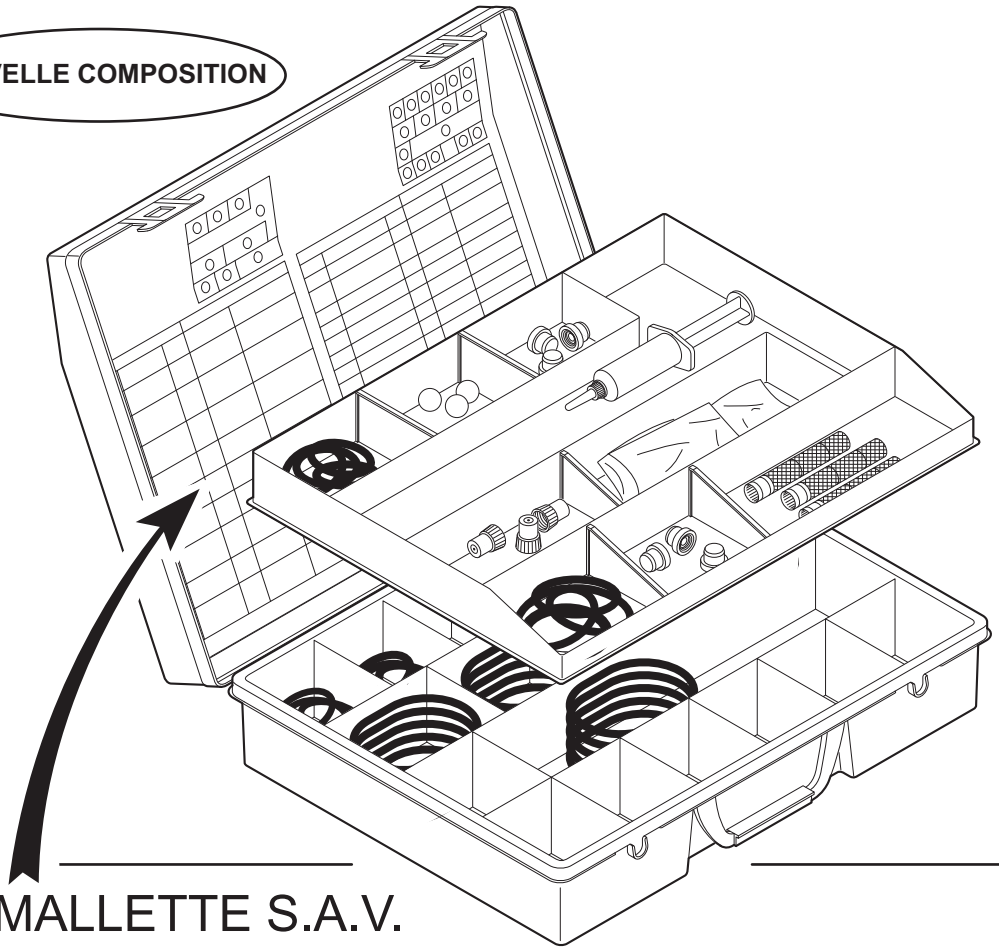
## Préconisation en fonction des appareils distribués

| 200806 | 255044 | 280380 | 200370 | 211507 | 212310 | 218185 | 218343 | 219535 | 219803 | 282872 | 455004 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Régulateur Antigoutte 1 Bar | Rampe Desherbage 3 jets | Tuyauterie Lgr=1,8m Rac./Rap | Pompe ELYTE | Embout fléxible MF | Kit entretien Vermorel | Kit entretien SERINGA | Kit entretien COSMOS | Kit entret. F.5/7/13 Ppe polyp. | Kit entret. ELYTE MULTIFO. | Kit entret. Floraly Brico. | Cache Desherbage |
| | | | | | | | | | | | |
| 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | X | | | |
| | | | | | | | | X | | | |
| | | | | | | | | | | X | |
| | | | | | | | | X | | | |
| | | | | | | | | | X | | |
| | | | | | | | | | X | | |
| | | | | | | | | | X | | |
| | | | | | | | | | X | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | X | | | | | |
| | | | | | | | X | | | | |
| | | | | | X | | | | | | |
| | | | | | X | | | | | | |
| | | | | | X | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | |

# MALLETTE SAV

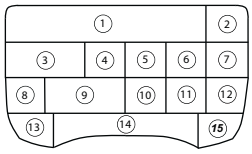
Réf. : 251.863

**NOUVELLE COMPOSITION**



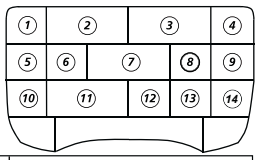
## MALLETTE S.A.V.

## PLATEAU DU DESSUS




| COMPOSITION DU DESSUS | | | POUR LES COMMANDES DE RÉAPPROVISIONNEMENT | |
|---|---|---|---|---|
| Référence unitaire | Désignation | Quantité | Référence de commande | Conditionnement unitaire |
| 282 262 ① | Piston MF poignée profile + bouchon + ressort | 5 | 282 262 | Sachet unitaire |
| 283 332 ② | Ecrou de blocage buse avec joint | 3 | 283 332 | Vrac |
| 780 382 ③ | Joint de reservoir Vermorel | 5 | 780 382 | Vrac |
| 48 545 ④ | Ressort de soupape (limiteur de pression Vermorel ) | 3 | 48 545 | Vrac |
| 51 098 ⑤ | Clapet de soupape (limiteur de pression Vermorel ) | 3 | 51 098 | Vrac |
| 51 097 ⑥ | Clapet de refoulement Vermorel | 5 | 51 097 | Vrac |
| 51 096 ⑦ | Clapet aspiration Vermorel | 5 | 51 096 | Vrac |
| 750 214 ⑧ | Joint cloche à air Vermorel | 5 | 750 214 | Vrac |
| 8481326 ⑨ | Filtre lance profile | 5 | 8481326 | Sachet unitaire |
| 711 601 ⑩ | Collier Cosmos 18 | 5 | 711 601 | Vrac |
| 710 931 ⑪ | Collier de serrage | 5 | 710 931 | Vrac |
| 702 006 ⑫ | Joint de piston Cosmos 18 | 5 | 702 006 | Vrac |
| 412 036 ⑬ | Bille inox | 5 | 412 036 | Vrac |
| 419 490 ⑭ | Seringue de graisse | 1 | 419 490 | Vrac |
| 417 882 ⑮ | Siege d'obturateur Stoprex | 5 | 417 882 | Vrac |

## PLATEAU DU DESSOUS

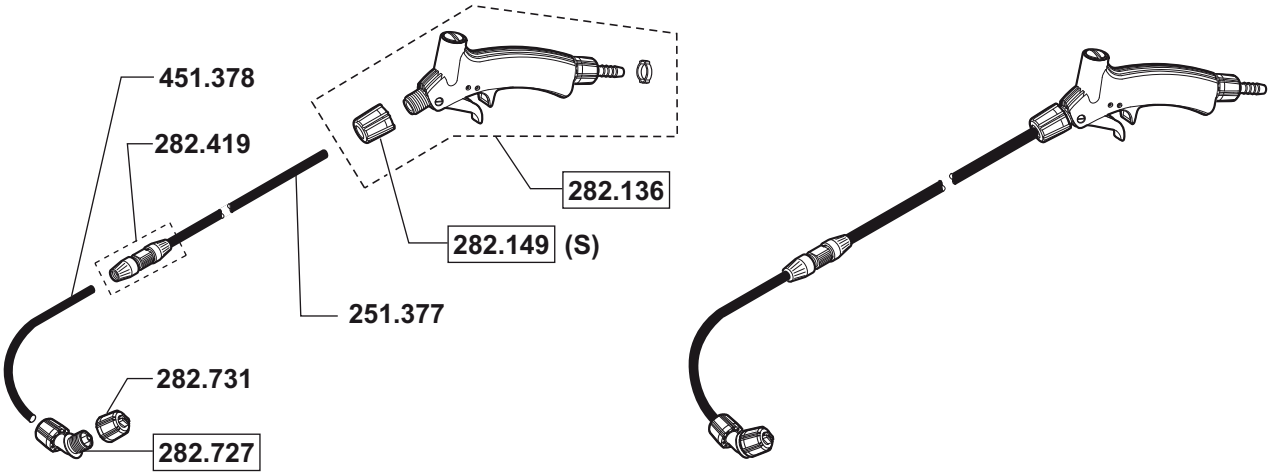



| COMPOSITION DU DESSOUS | | | POUR LES COMMANDES DE RÉAPPROVISIONNEMENT | |
|---|---|---|---|---|
| Référence unitaire | Désignation | Quantité | Référence de commande | Conditionnement unitaire |
| 750 222 ① | Joints raccords rapide Elyte | 5 | 750 222 | Vrac |
| 251 278 ② | Soupape MF + ressort de rappel Elyte | 2 | 251 278 | Sachet unitaire |
| 451 594 ③ | Raccord rapide mâle MF Elyte | 2 | 451 594 | Vrac |
| 781 999 ④ | Joints de piston Viton Elyte | 5 | 781 999 | Vrac |
| 750 274 ⑤ | Joint de pompe Elyte | 5 | 750 274 | Vrac |
| 410 944 ⑥ | Clapet de pompe Viton Elyte | 5 | 410 944 | Vrac |
| 701 970 ⑦ | Joints bouchon de remplissage Floraly | 5 | 701 970 | Vrac |
| 482 631 ⑧ | Fixation lance tube alu Floraly | 3 | 482 631 | Vrac |
| 411 832 ⑨ | Fixation lance téléscopique Floraly | 3 | 411 832 | Vrac |
| 782 328 ⑩ | Joints tubulure tournante Viton Floraly | 5 | 782 328 | Vrac |
| 482 546 ⑪ | Demi-bague jaune Floraly | 6 | 482 546 | Vrac |
| 482 404 ⑫ | Ecrou pince tube | 3 | 482 404 | Vrac |
| 482 589 ⑬ | Maintien de clapet Floraly | 5 | 482 589 | Vrac |
| 482 547 ⑭ | Clapet de pompe Floraly | 5 | 482 547 | Vrac |

Les pièces de cette mallette SAV sont repérées **(S)** dans les différents appareils

# LANCE MULTIFONCTION COMPOSITE POIGNEE "PROFILE"

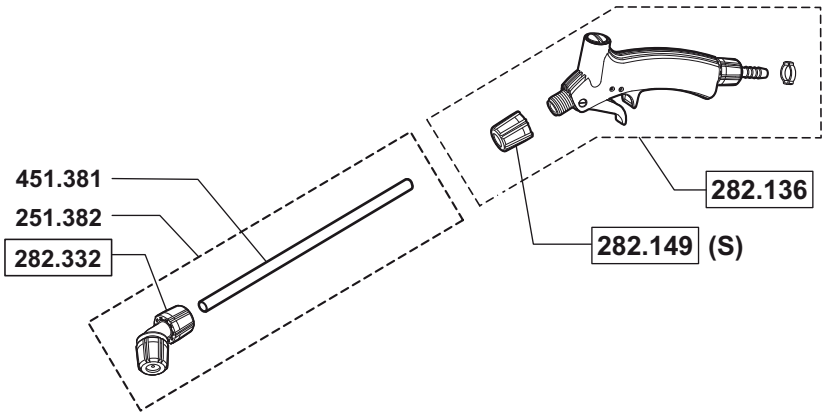
Réf. : 280.327




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251377 | (P) ALLONGE COMPOSITE 0,40 M | VRAC | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282419 | (P) ADAPTATEUR ALLONGE FUSO/PROFIL | VRAC | |
| 282727 | (P) PORTE-JET COUDE | SACHET UNITAIRE | |
| 282731 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU ORANGE VITON | VRAC | |
| 451378 | (P) TUBE FLEXIBLE MULTIFONCTION | VRAC | |

# LANCE TOUS PULVERISATEURS POIGNEE "PROFILE"

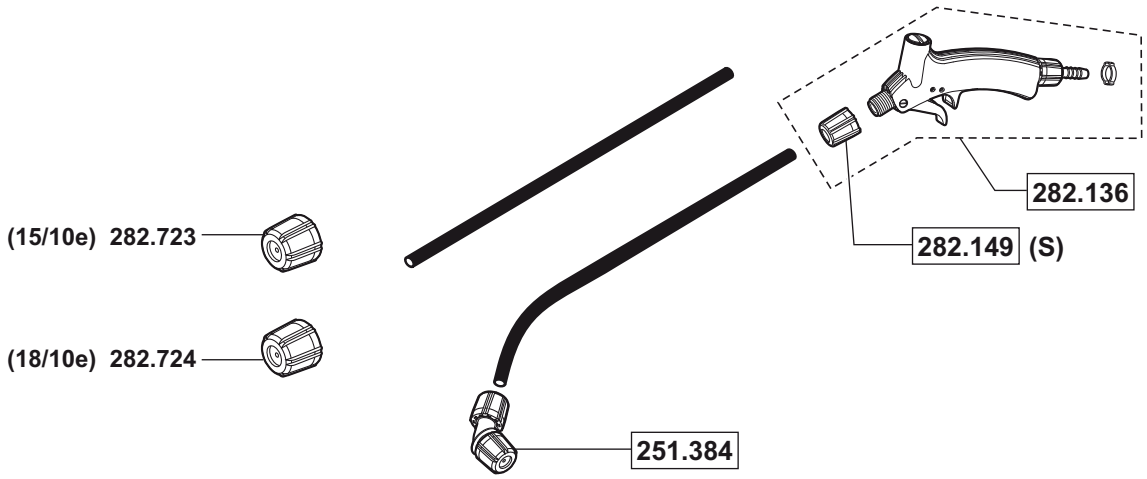
Réf. : 280.324




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251382 | (P) TUBE+BUSE UNIVERSELLE | VRAC | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 451381 | (P) TUBE DROIT ALUMINIUM 0.40 M. | VRAC | |

# LANCE "FLEXIBLE"
# POIGNEE "PROFILE"

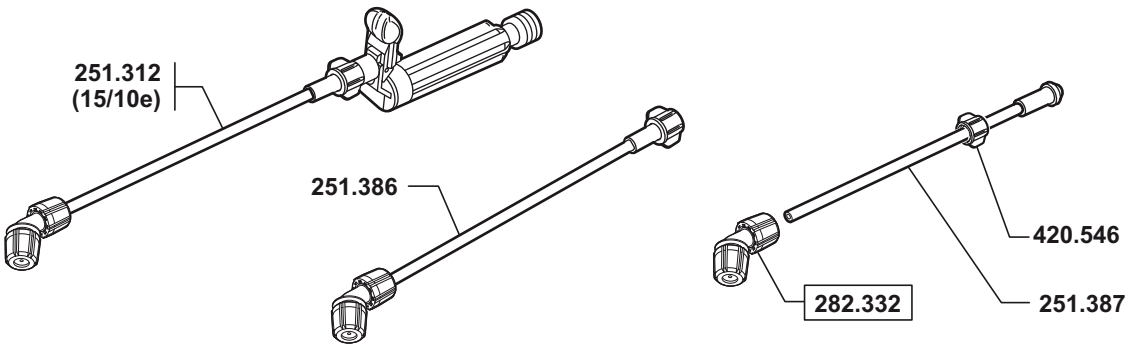
Réf. : 280.325




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251384 | (P) BUSE COUDEE TURBULENCE 12/10 VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282723 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 15/10° VITON | VRAC | |
| 282724 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 18/10° VITON | VRAC | |

# LANCE POIGNEE“STOPREX”

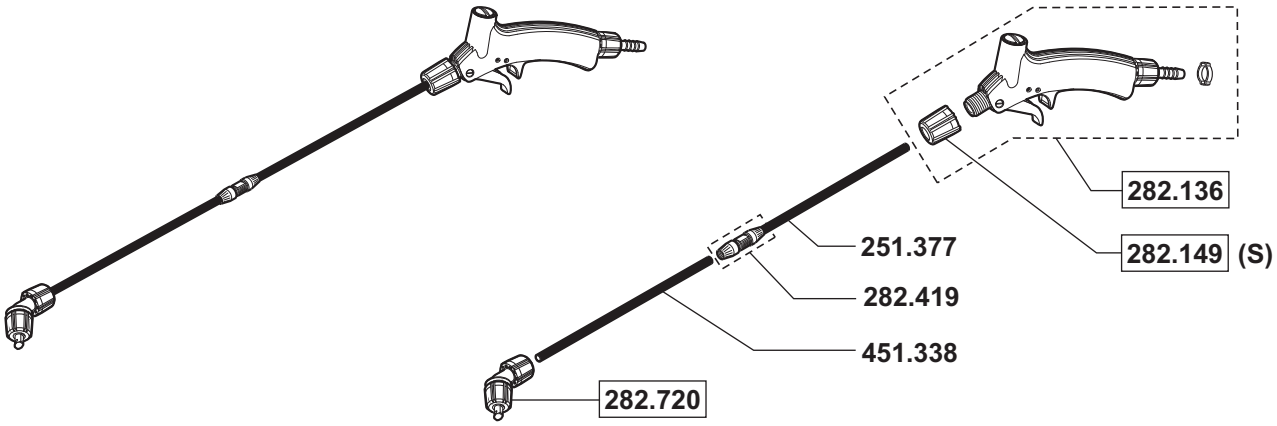
Réf. : 211.665




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251312 | (P) LANCE STOPREX COMPLETE | VRAC | |
| 251386 | (P) TUBE DE LANCE+BUSE UNIV.STOPREX | VRAC | |
| 251387 | (P) TUBE FDV 0,40M AVEC SURMOULAGE | VRAC | |
| 420546 | (P) ECROU HAUT NOIR | VRAC | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |

# LANCE COMPOSITE DESHERBAGE POIGNEE "PROFILE"

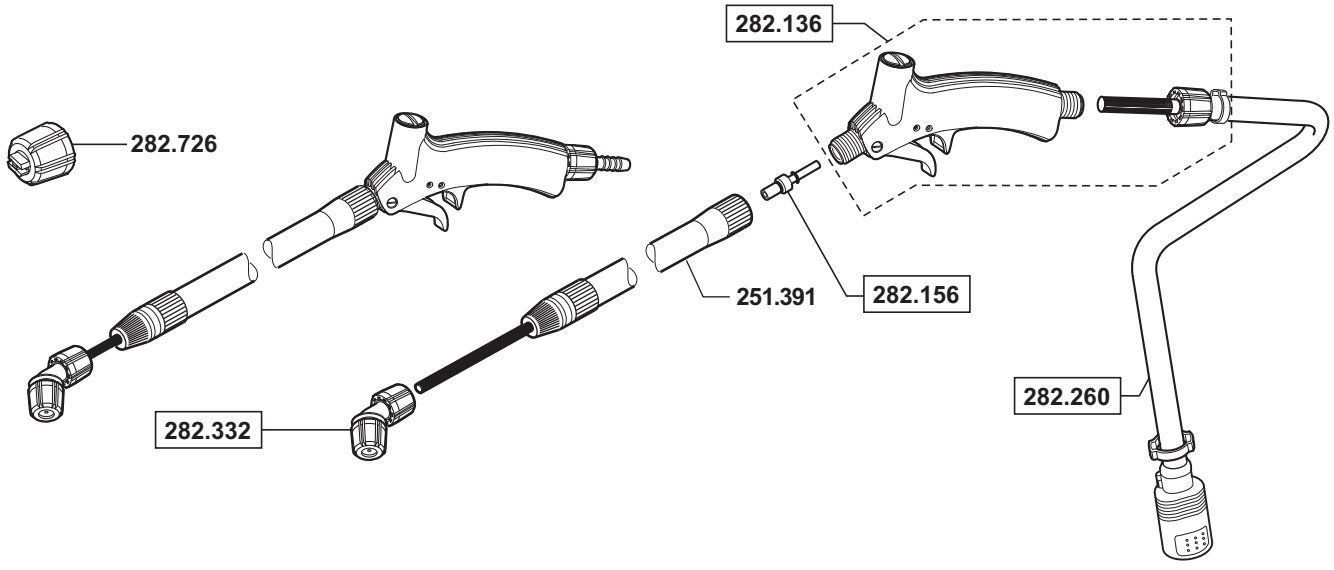
Réf. : 280.323




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251377 | (P) ALLONGE COMPOSITE 0,40 M | VRAC | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282419 | (P) ADAPTATEUR ALLONGE FUSO/PROFIL | VRAC | |
| 282720 | (P) BUSE COUDEE MIROIR MARRON | SACHET UNITAIRE | |
| 451338 | (P) TUBE FIBRE DE VERRE D=8x4 LG=400 | VRAC | |

# LANCE TELESCOPIQUE COMPOSITE GEANTE 2,40 M POIGNEE "PROFILE"

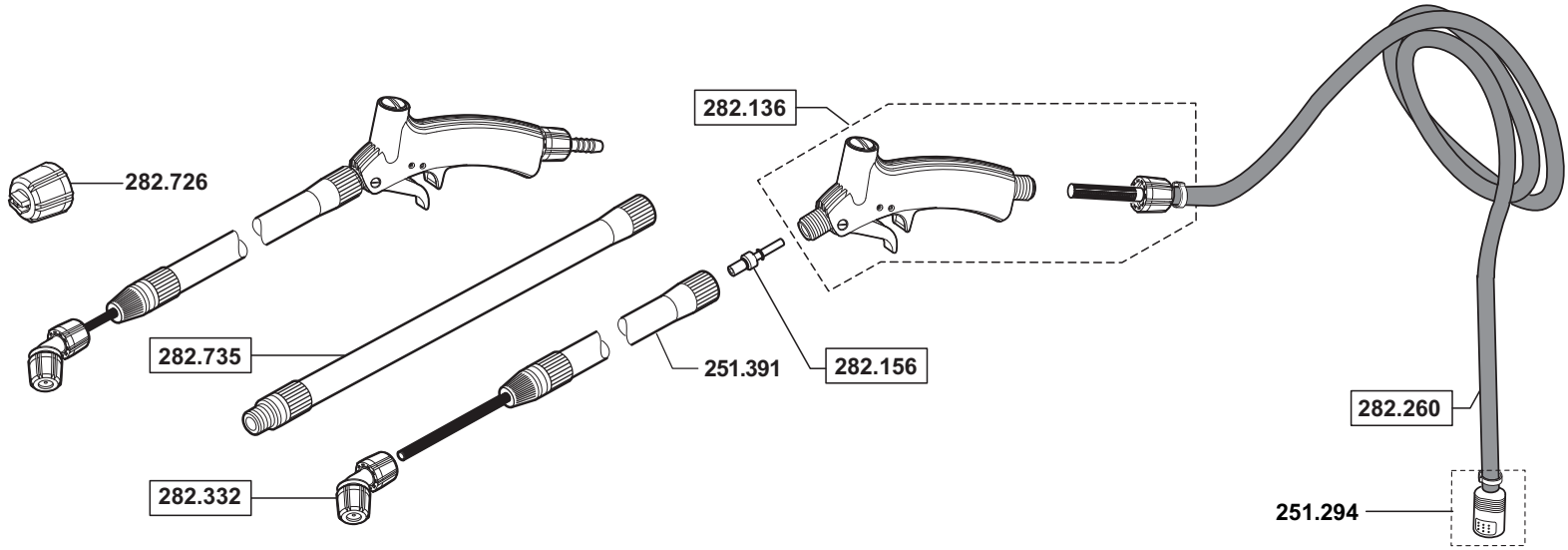
Réf. : 280.326




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251391 | (P) ALLONGE TELESCOPIQUE GEANTE 2,40M | VRAC | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282156 | (P) ENTRETOISE RENF./P.PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282260 | (P) TUYAUTERIE POIGNEE PROFILE L.T.G. | SACHET UNITAIRE | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282726 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU BLEUE VITON | VRAC | |

# LANCE TELESCOPIQUECOMPOSITE GEANTE 3,60 M POIGNEE "PROFILE"

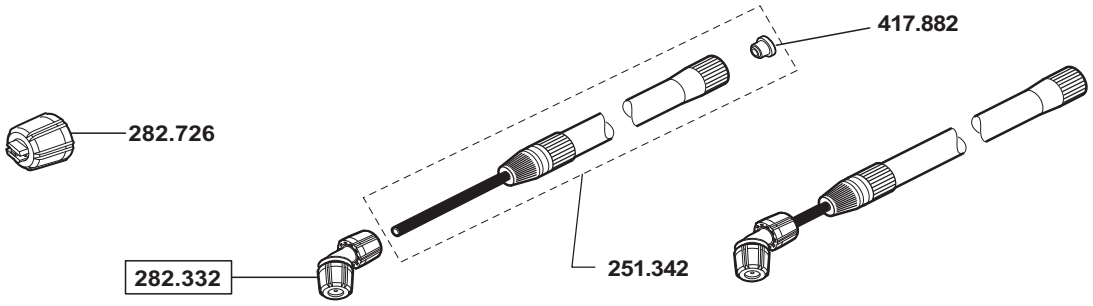
Réf. : 282.447




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251294 | (P) RACCORD RAPIDE FEMELLE MF | | |
| 251391 | (P) ALLONGE TELESCOPIQUE GEANTE 2,40M | VRAC | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282156 | (P) ENTRETOISE RENF./P.PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282260 | (P) TUYAUTERIE POIGNEE PROFILE L.T.G. | SACHET UNITAIRE | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282726 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU BLEUE VITON | VRAC | |
| 282735 | (P) ALLONGE 1,20M. POUR L.T.G.3,60M. | VRAC | |

# TUBE TELESCOPIQUE COMPOSITE "STOPREX / PROFILE" EQUIPE

Réf. : 280.362




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251342 | (P) ALLONGE TELESCOPIQUE COMPOSITE | VRAC | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282726 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU BLEUE VITON | VRAC | |
| 417882 | (P) SIEGE D'OBTURATEUR STOPREX | VRAC | |

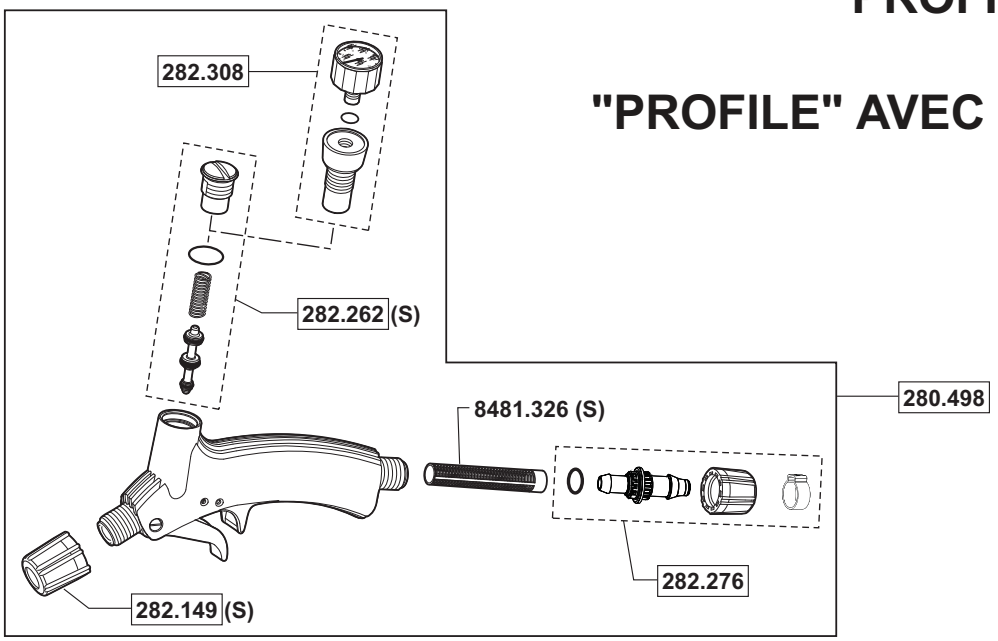
# POIGNEE COMPLETE

## "PROFILE" "NITRILE"

Réf. : 280.310

## "PROFILE" AVEC MANOMETRE

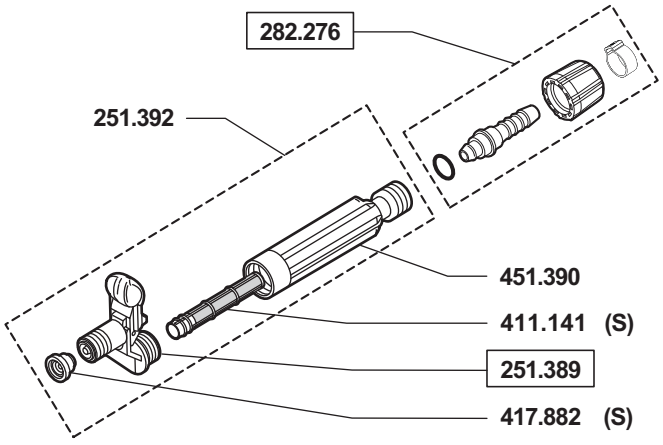
Réf. : 282.860




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 280498 | (P) POIGNEE PROFILE+MANOMETRE | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282262 | (P) KIT ENTRETIEN VITON POIGNEE PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282276 | (P) KIT FIXATION TUYAUT./P.PROF.VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282308 | (P) MANOMETRE DE POIGNEE PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 8481326 | (P) FILTRE DE LANCE | VRAC | |

# POIGNEE COMPLETE "STOPREX"

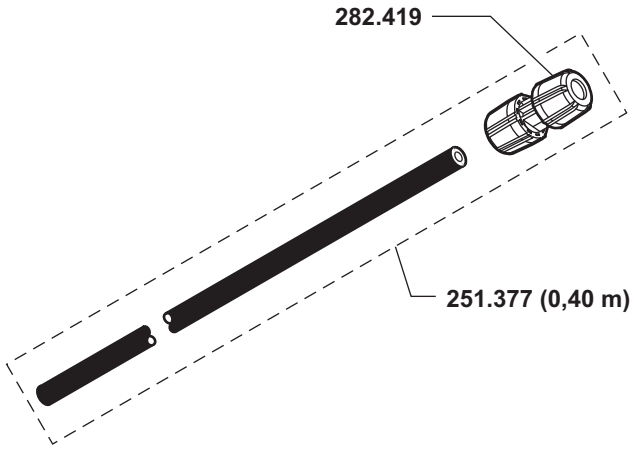
Réf. : 212.370




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 411141 | (P) FILTRE DE LANCE | VRAC | |
| 251389 | (P) OBTURATEUR STOPREX | SACHET UNITAIRE | |
| 251392 | (P) INTERRUPTEUR COMPLET STOPREX | SACHET UNITAIRE | |
| 417882 | (P) SIEGE D'OBTURATEUR STOPREX | VRAC | |
| 282276 | (P) KIT FIXATION TUYAUT./P.PROF.VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 451390 | (P) POIGNEE DE LANCE STOPREX | VRAC | |

# ALLONGE COMPOSITE 0,60 M POIGNEE "FUSO / PROFILE"

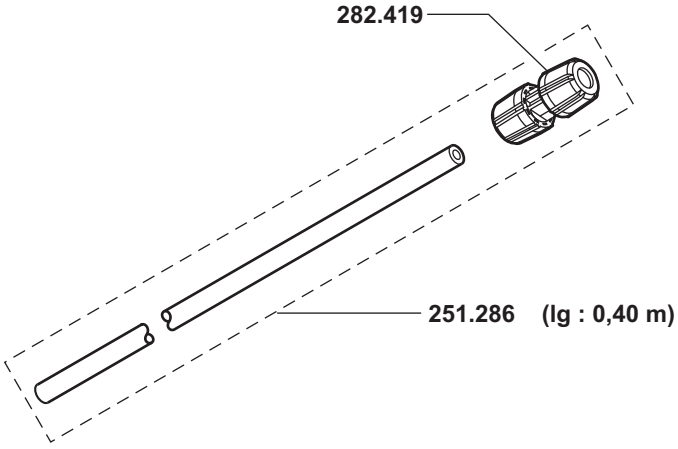
Réf. : 280.363




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251377 | (P) ALLONGE COMPOSITE 0,40 M | VRAC | |
| 282419 | (P) ADAPTATEUR ALLONGE FUSO/PROFIL | VRAC | |

# ALLONGE ALUMINIUM 0,60 M POIGNEE "FUSO / PROFILE"

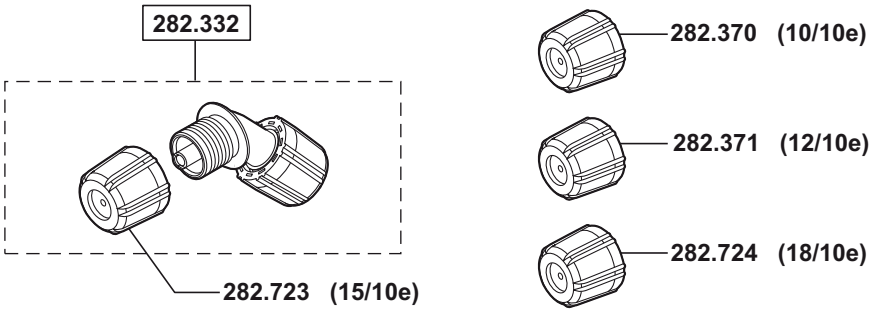
Réf. : 280.364




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251286 | (P) ALLONGE ALUMINIUM 0,40M. | VRAC | |
| 282419 | (P) ADAPTATEUR ALLONGE FUSO/PROFIL | VRAC | |

# KIT BUSES TRAITEMENT POUR TUBES COMPOSITES DROITS

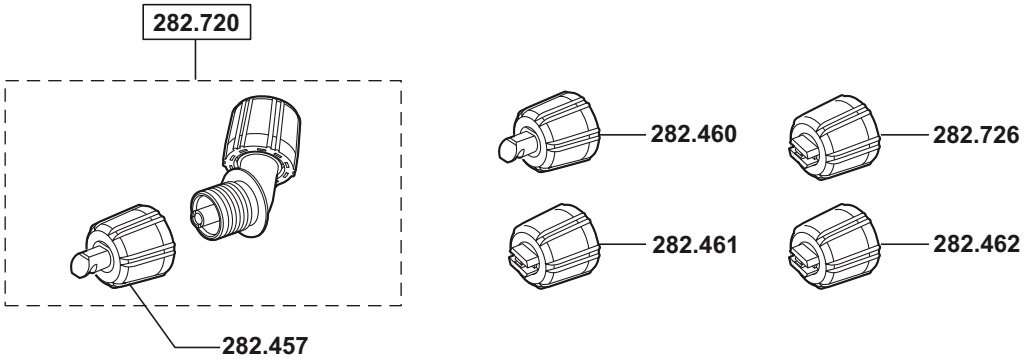
Réf. : 200.560




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282370 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 10/10° | VRAC | |
| 282371 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 12/10° | VRAC | |
| 282723 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 15/10° VITON | VRAC | |
| 282724 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 18/10° VITON | VRAC | |

# KIT BUSES DESHERBAGE POUR TUBES COMPOSITES DROITS

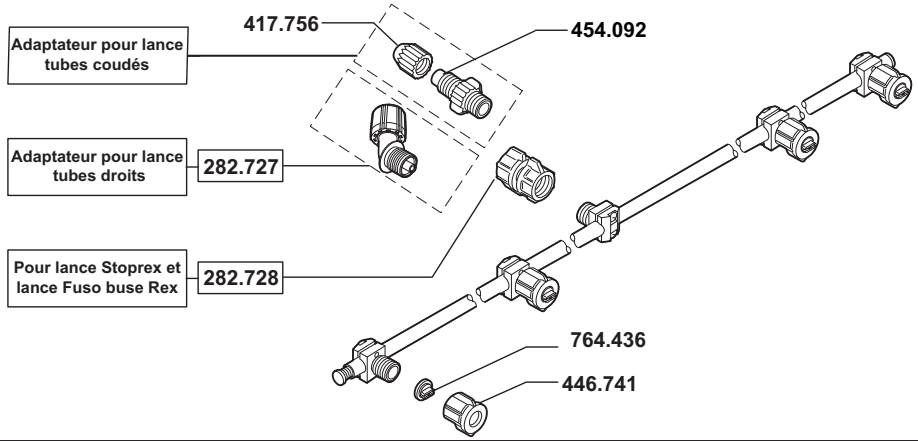
Réf. : 200.601




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 282457 | (P) EMBOUT BUSE MIROIR MARRON NITRILE | VRAC | |
| 282460 | (P) EMBOUT BUSE MIROIR JAUNE NITRILE | VRAC | |
| 282461 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU JAUNE NITRILE | VRAC | |
| 282462 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU ROUGE NITRILE | VRAC | |
| 282720 | (P) BUSE COUDEE MIROIR MARRON | SACHET UNITAIRE | |
| 282726 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU BLEUE VITON | VRAC | |

# RAMPE DE DESHERBAGE (4 JETS)

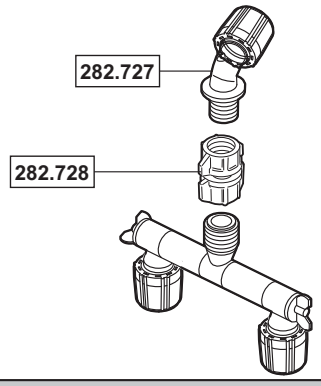
Réf. : 215.071




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 282727 | (P) PORTE-JET COUDE | SACHET UNITAIRE | |
| 282728 | (P) RACCORD DOUBLE FEMELLE ECROU BAS | SACHET UNITAIRE | |
| 417756 | (P) EMBOUT A NERVURE | VRAC | |
| 446741 | (P) ECROU BAS NOIR | VRAC | |
| 454092 | (P) EMB.FANSPPRAY M18X150 | VRAC | |
| 764436 | (P) BUSE A JET PINCEAU JAUNE | VRAC | |

# RAMPE DE DESHERBAGE (2 JETS)

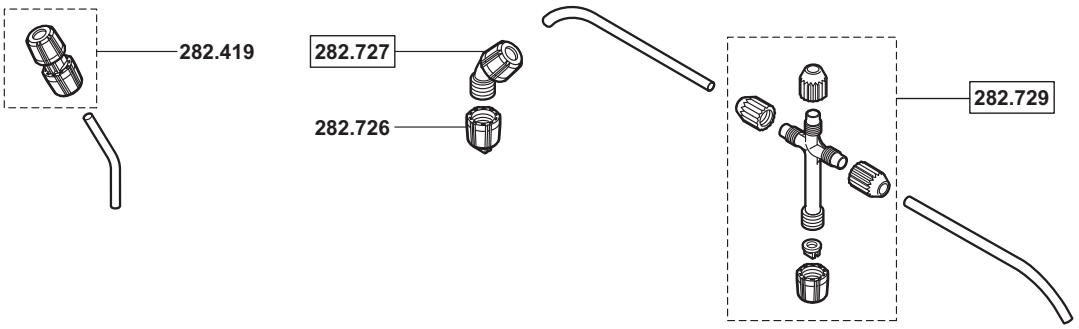
Réf. : 220.516




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 282727 | (P) PORTE-JET COUDE | SACHET UNITAIRE | |
| 282728 | (P) RACCORD DOUBLE FEMELLE ECROU BAS | VRAC | |

# RAMPE DE DESHERBAGE (3 JETS)

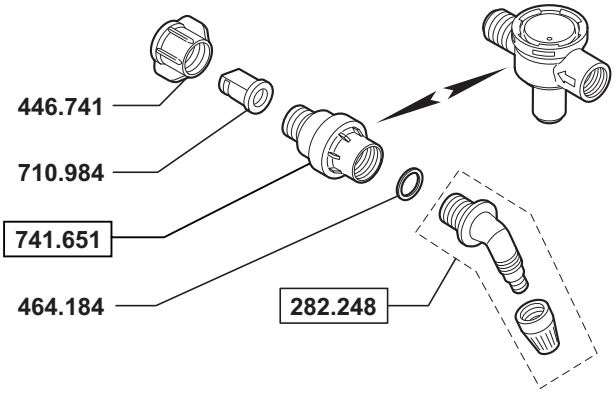
Réf. : 255.044




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 282419 | (P) ADAPTATEUR ALLONGE FUSO/PROFIL | VRAC | |
| 282726 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU BLEUE VITON | VRAC | |
| 282727 | (P) PORTE-JET COUDE | SACHET UNITAIRE | |
| 282729 | (P) RACCORD CROISILLON EQUIPE | SACHET UNITAIRE | |

# REGULATEUR DE PRESSION ANTI-GOUTTE 1 BAR

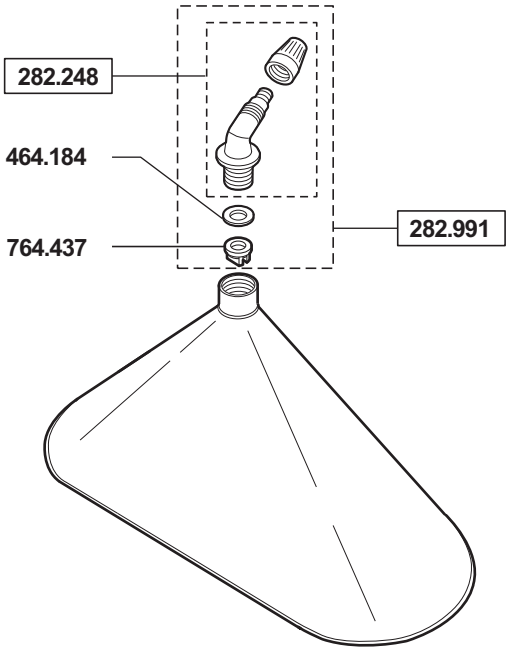
Réf. : 200.806




| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 282248 | (P) EMBOUT COUDE PORTE-JET | SACHET UNITAIRE | |
| 464184 | (P) JOINT PLAT NITRILE | VRAC | |
| 446741 | (P) ECROU BAS NOIR | VRAC | |
| 710984 | (P) BUSE A JET MIROIR MARRON | VRAC | |
| 741651 | (P) REGULATEUR DE PRESSION 1 BAR | SACHET UNITAIRE | |

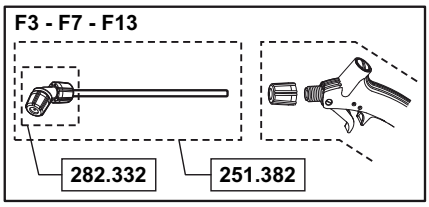
# CACHE HERBICIDE

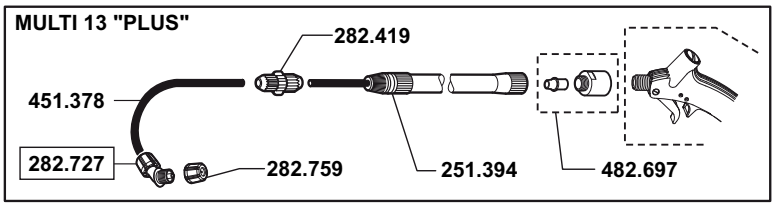
Réf. : 455.004

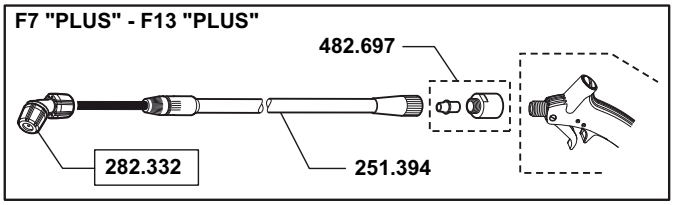


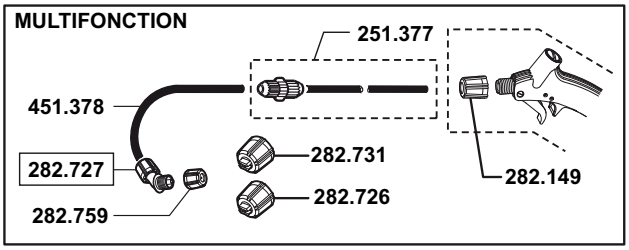

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 282248 | (P) EMBOUT COUDE PORTE-JET | SACHET UNITAIRE | |
| 282991 | (P) SACHET EQUIPEMENT CACHE HERBICIDE | SACHET UNITAIRE | |
| 464184 | (P) JOINT PLAT NITRILE | VRAC | |
| 764437 | (P) BUSE A JET PINCEAU BLEUE | VRAC | |

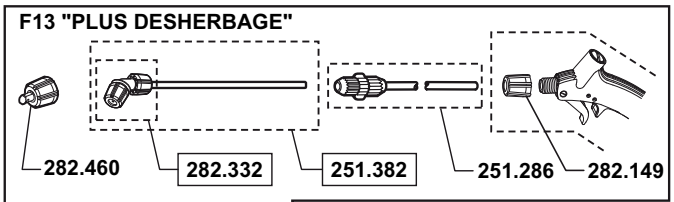
# FLORALY F3 - F7 - F7 "PLUS" - F13 - F13 "PLUS" F13 "PLUS DESHERBAGE" MULTIFONCTION (avant 10/94) - MULTI 13 "PLUS" (avant 10/94)

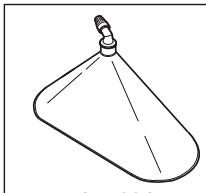


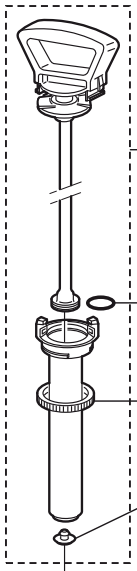



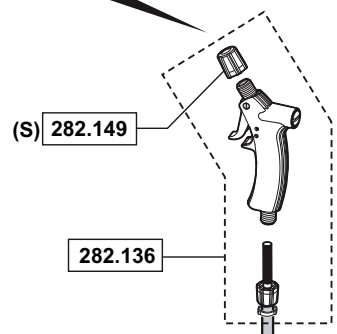



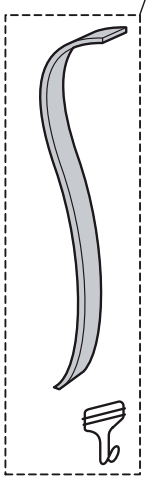
455.004
Voir tarif et conditions commerciales au tarif appareils

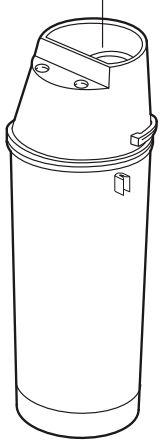
451.280

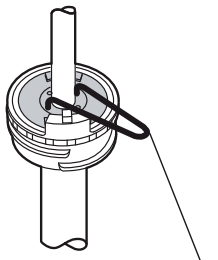


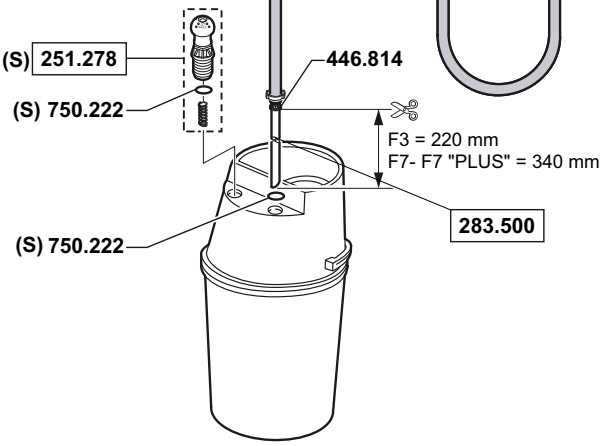

(F7 - F7 "PLUS - MULTIFONCTION) 451.276
251.275







(1) 452.647
Clé pour démonter la pompe




**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 211.255

**(S)** Pièces se trouvant dans la malette SAV 251.863

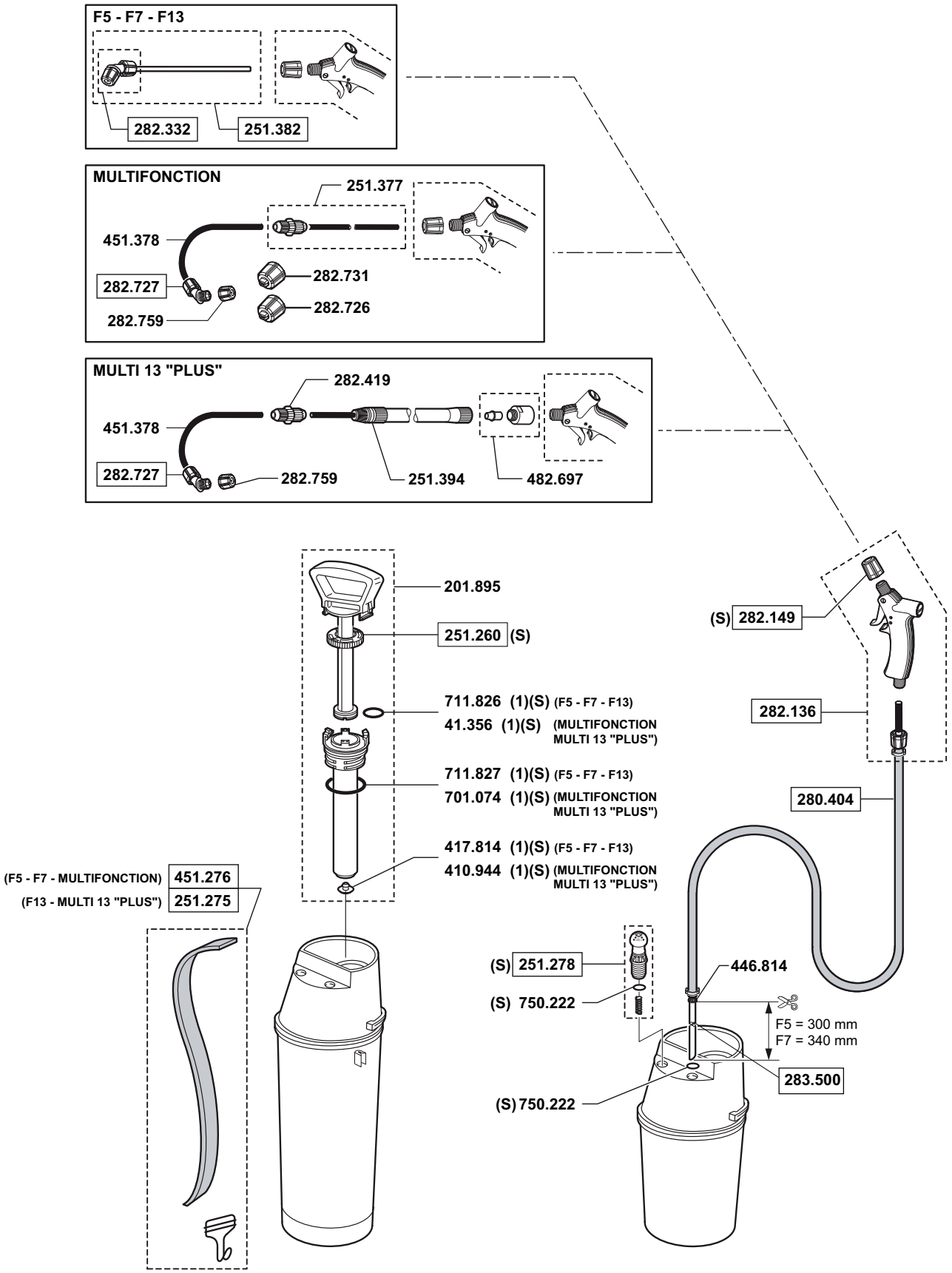
# FLORALY F3 - F7 - F7 "PLUS" - F13 - F13 "PLUS"
# F13 "PLUS DESHERBAGE"
# MULTIFONCTION (avant 10/94) - MULTI 13 "PLUS" (avant 10/94)

## NOMENCLATURE

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 211255 | (P) KIT ENTRETIEN F3/F7/F13 VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 211438 | (P) POMPE MULTIFONCTION TIGE ALU | VRAC | |
| 251275 | (P) BRETELLE F.13 | SACHET DE 2 UN. | |
| 251278 | (P) SOUPAPE DE SECURITE MF+RESSORT | SACHET UNITAIRE | |
| 251286 | (P) ALLONGE ALUMINIUM 0,40M. | VRAC | |
| 251377 | (P) ALLONGE COMPOSITE 0,40 M | VRAC | |
| 251382 | (P) TUBE+BUSE UNIVERSELLE | VRAC | |
| 251394 | (P) ALLONGE TELESCOPIQUE COMP. FUSO | VRAC | |
| 280404 | (P) TUYAUTERIE MULTIFONCTION PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282419 | (P) ADAPTATEUR ALLONGE FUSO/PROFIL | VRAC | |
| 282460 | (P) EMBOUT BUSE MIROIR JAUNE NITRILE | VRAC | |
| 282726 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU BLEUE VITON | VRAC | |
| 282727 | (P) PORTE-JET COUDE | SACHET UNITAIRE | |
| 282731 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU ORANGE VITON | VRAC | |
| 282759 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 8/10° VITON | VRAC | |
| 283500 | (P) TUBE PLONGEUR D 7 5X9,5 | SACHET UNITAIRE | |
| 410942 | (P) JOINT DE POMPE VITON | VRAC | |
| 410944 | (P) CLAPET DE POMPE VITON | VRAC | |
| 417814 | (P) CLAPET DE POMPE | VRAC | |
| 446814 | (P) TUBULURE DE DEPART FLORALY | VRAC | |
| 449830 | (P) JOINT DE POMPE | VRAC | |
| 451276 | (P) BRETELLE F7 | SACHET UNITAIRE | |
| 451280 | (P) MINI CACHE HERBICIDE EQUIPE | VRAC | |
| 451378 | (P) TUBE FLEXIBLE MULTIFONCTION | VRAC | |
| 452647 | (P) CLE DE DEMONTAGE CHAPEAU POMPE | VRAC | |
| 482697 | (P) ADAPTATEUR PROFILE LANCE FUSO | SACHET UNITAIRE | |
| 750222 | (P) JOINT DE TUBULURE ET DE SOUPAPE | VRAC | |
| 750274 | (P) JOINT DE PISTON DE POMPE | VRAC | |
| 781999 | (P) JOINT DE PISTON VITON | VRAC | |

# POMPE C.S. TIGE PASTIQUE

## FLORALY F5 - F7 - F13
## MULTIFONCTION
## MULTI 13 "PLUS"




**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 282.865

**(S)** Pièces se trouvant dans la mallette SAV 251.863

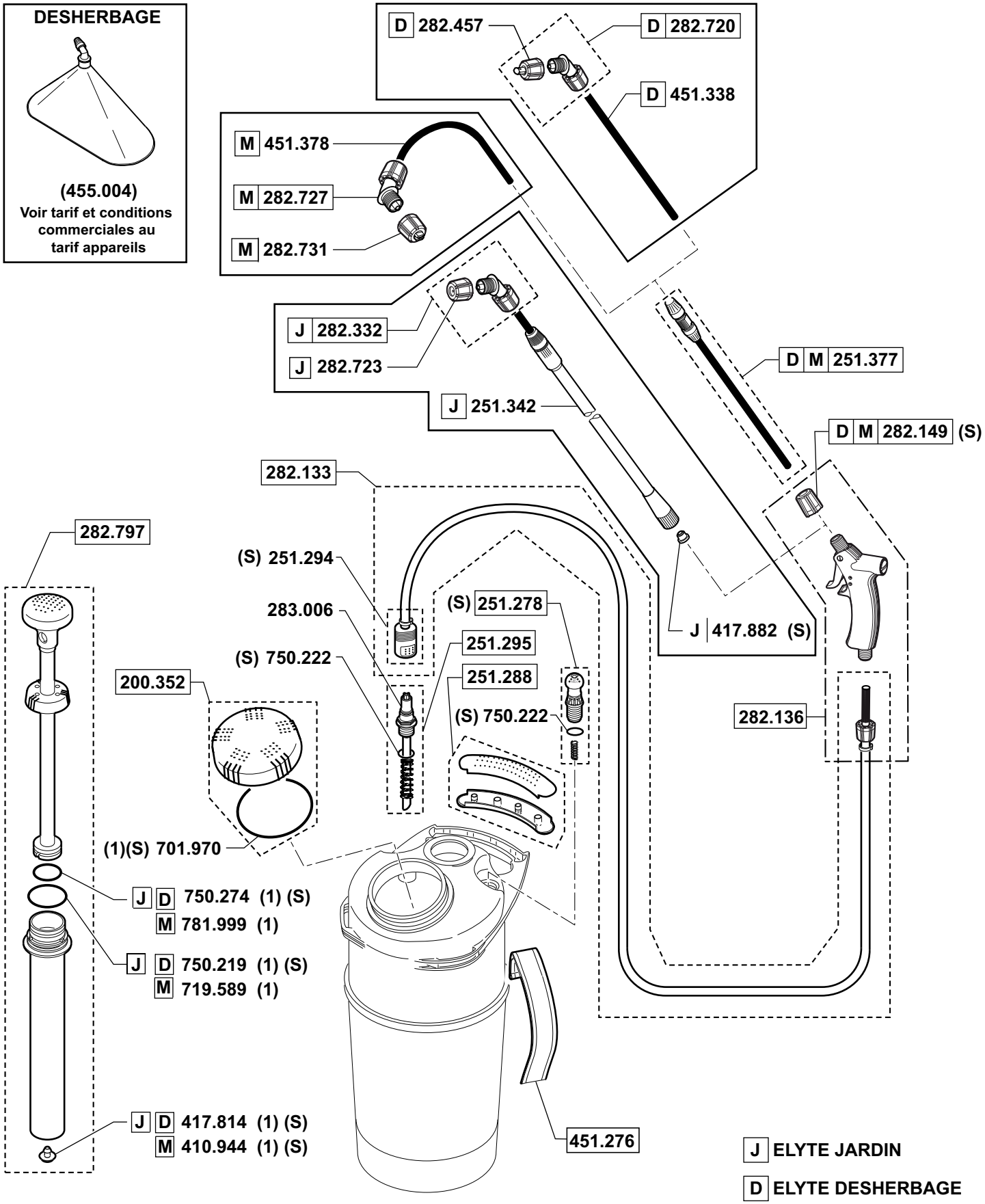
# POMPE C.S. TIGE PASTIQUE

## FLORALY F5 - F7 - F13
## MULTIFONCTION
## MULTI 13 "PLUS"

# NOMENCLATURE

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 41356 | (P) JOINT DE PISTON VITON | VRAC | |
| 201895 | (P) POMPE C.S. VITON | VRAC | |
| 251260 | (P) DEMI-BAGUE DE POMPE CS | SACHET DE 2 UN. | |
| 251275 | (P) BRETELLE F.13 | SACHET DE 2 UN. | |
| 251278 | (P) SOUPAPE DE SECURITE MF+RESSORT | SACHET UNITAIRE | |
| 251377 | (P) ALLONGE COMPOSITE 0,40 M | VRAC | |
| 251382 | (P) TUBE+BUSE UNIVERSELLE | VRAC | |
| 251394 | (P) ALLONGE TELESCOPIQUE COMP. FUSO | VRAC | |
| 280404 | (P) TUYAUTERIE MULTIFONCTION PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282419 | (P) ADAPTATEUR ALLONGE FUSO/PROFIL | VRAC | |
| 282726 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU BLEUE VITON | VRAC | |
| 282727 | (P) PORTE-JET COUDE | SACHET UNITAIRE | |
| 282731 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU ORANGE VITON | VRAC | |
| 282759 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 8/10° VITON | VRAC | |
| 282865 | (P) KIT ENTRETIEN FLORALY 5/7/13 | SACHET UNITAIRE | |
| 283500 | (P) TUBE PLONGEUR D7 5X9.5 | SACHET UNITAIRE | |
| 410944 | (P) CLAPET DE POMPE VITON | VRAC | |
| 417814 | (P) CLAPET DE POMPE | VRAC | |
| 446814 | (P) TUBULURE DE DEPART FLORALY | VRAC | |
| 451276 | (P) BRETELLE F7 | SACHET UNITAIRE | |
| 451378 | (P) TUBE FLEXIBLE MULTIFONCTION | VRAC | |
| 482697 | (P) ADAPTATEUR PROFILE LANCE FUSO | SACHET UNITAIRE | |
| 701074 | (P) JOINT DE POMPE VITON | VRAC | |
| 711826 | (P) JOINT DE PISTON NITRILE | VRAC | |
| 711827 | (P) JOINT DE POMPE NITRILE | VRAC | |
| 750222 | (P) JOINT DE TUBULURE ET DE SOUPAPE | VRAC | |

# ELYTE 7 "JARDIN"
# ELYTE 13 "JARDIN"
# ELYTE 7 "DESHERBAGE"
# ELYTE 7 "MULTIFONCTION"




**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 282.572

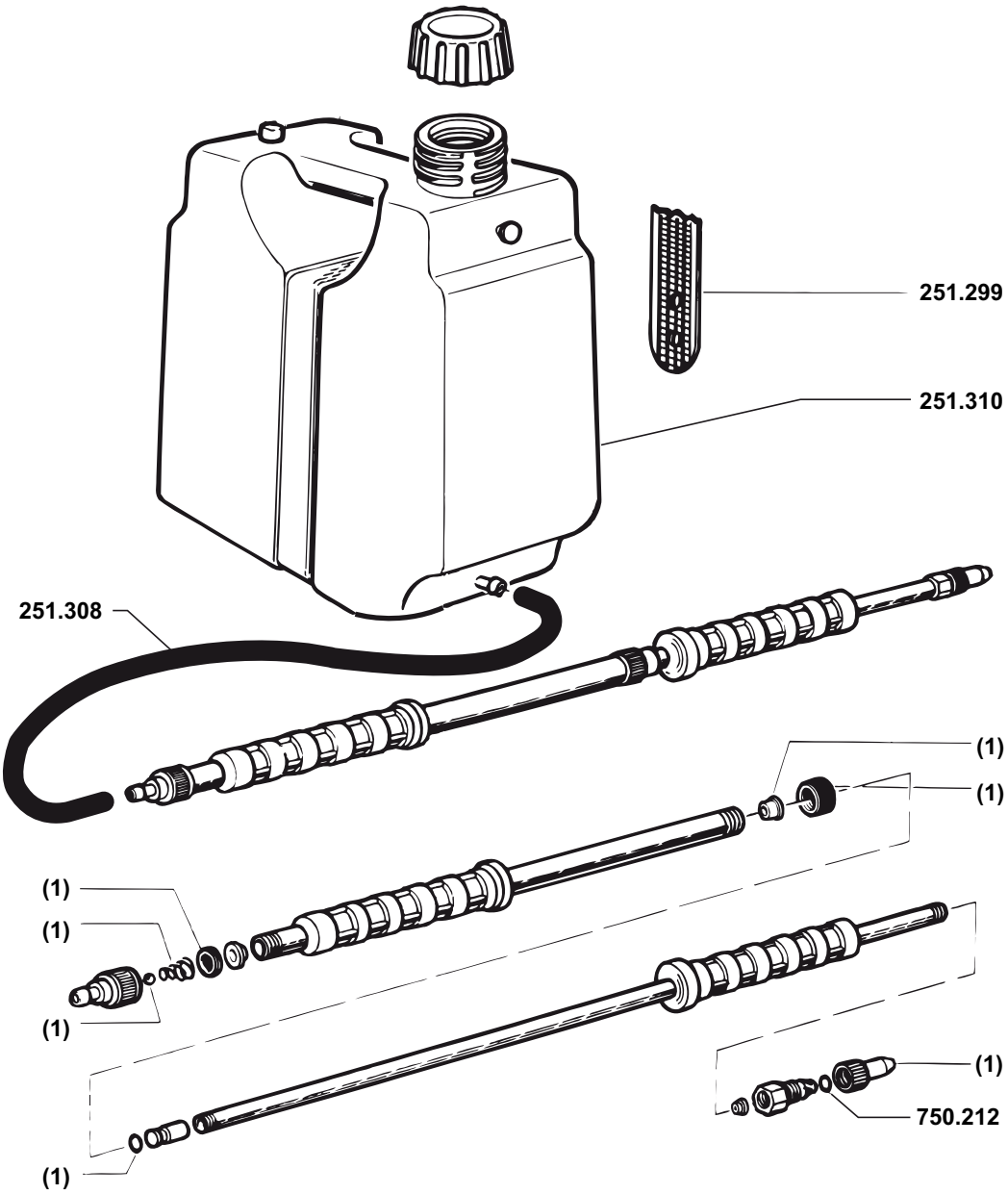
**(S)** Pièces se trouvant dans la mallette SAV 251.863

# NOMENCLATURE

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 200352 | (P) BOUCHON DE RESERVOIR ELYTE | SACHET UNITAIRE | |
| 251278 | (P) SOUPAPE DE SECURITE MF+RESSORT | SACHET UNITAIRE | |
| 251288 | (P) DEMI-POIGNEE NOIRE ELYTE | SACHET DE 2 UN. | |
| 251294 | (P) RACCORD RAPIDE FEMELLE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 251295 | (P) RACC.RAPIDE+PLONGEUR ELYTE VITON | VRAC | |
| 251342 | (P) ALLONGE TELESCOPIQUE COMPOSITE | VRAC | |
| 251377 | (P) ALLONGE COMPOSITE 0,40 M | VRAC | |
| 282133 | (P) TUYAUTERIE POIG.PROFILE ELYTE MF | SACHET UNITAIRE | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282457 | (P) EMBOUT BUSE MIROIR MARRON NITRILE | VRAC | |
| 282572 | (P) KIT ENTRETIEN ELYTE/EXPERT VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282720 | (P) BUSE COUDEE MIROIR MARRON | SACHET UNITAIRE | |
| 282723 | (P) EMBOUT BUSE TURBULENCE 15/10° VITON | VRAC | |
| 282727 | (P) PORTE-JET COUDE | SACHET UNITAIRE | |
| 282731 | (P) EMBOUT BUSE PINCEAU ORANGE VITON | VRAC | |
| 282797 | (P) POMPE COMPLETE EXPERT/ELYTE | SACHET UNITAIRE | |
| 283006 | (P) RACCORD RAPIDE MALE MF | SACHET UNITAIRE | |
| 410944 | (P) CLAPET DE POMPE VITON | VRAC | |
| 417814 | (P) CLAPET DE POMPE | VRAC | |
| 417882 | (P) SIEGE D'OBTURATEUR STOPREX | VRAC | |
| 451276 | (P) BRETELLE F7 | SACHET UNITAIRE | |
| 451338 | (P) TUBE FIBRE DE VERRE D=8x4 LG=400 | VRAC | |
| 451378 | (P) TUBE FLEXIBLE MULTIFONCTION | VRAC | |
| 701970 | (P) JOINT TORIQUE DE BOUCHON | VRAC | |
| 719589 | (P) JOINT DE POMPE ELYTE VITON | VRAC | |
| 750219 | (P) JOINT DE POMPE ELYTE NITRILE | VRAC | |
| 750274 | (P) JOINT DE PISTON DE POMPE | VRAC | |
| 750222 | (P) JOINT DE TUBULURE ET DE SOUPAPE | VRAC | |
| 781999 | (P) JOINT DE PISTON VITON | VRAC | |

# SERINGA

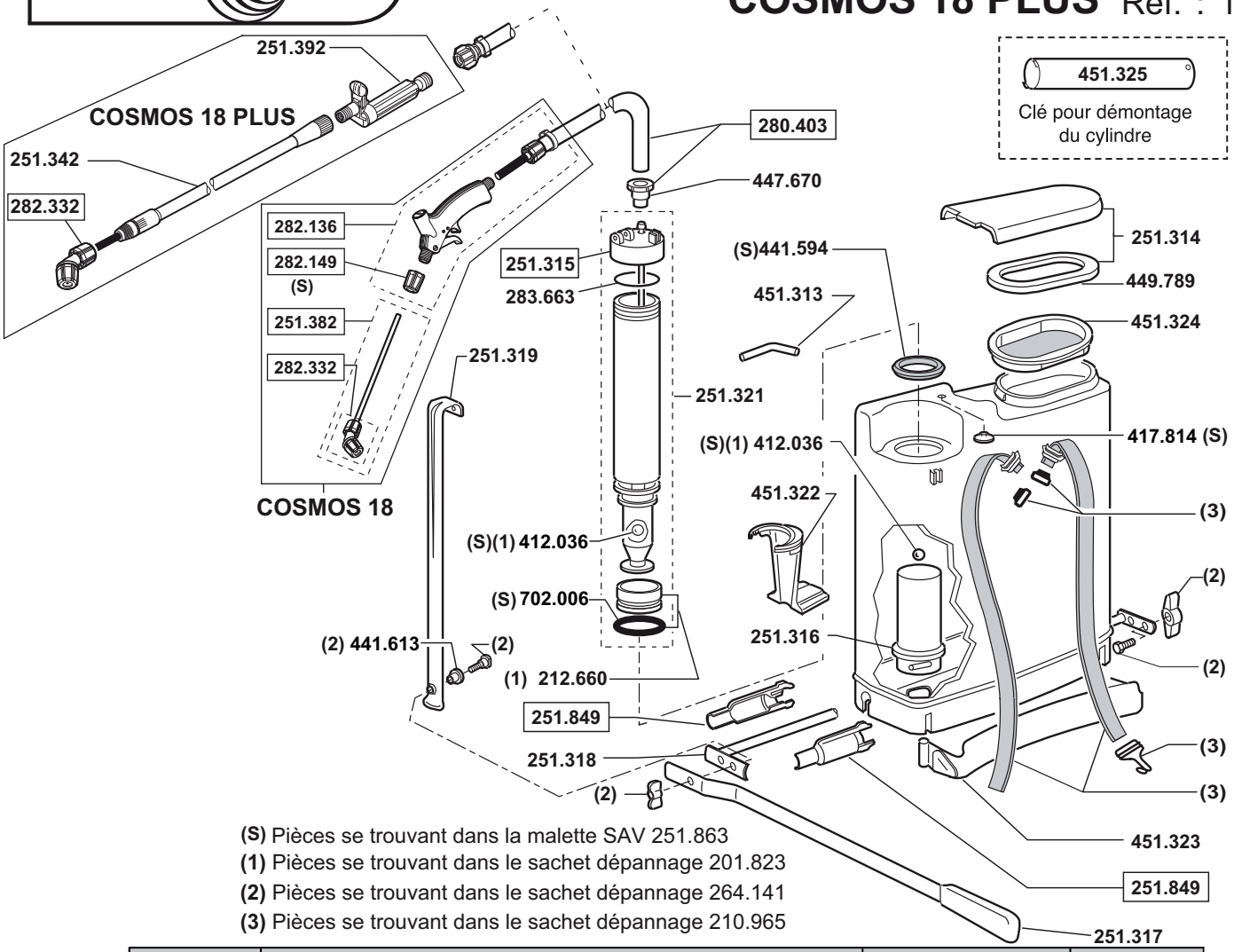
Réf. : 101.081




**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 282.863

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 750212 | (P) JOINT DE BUSE R3 NITRILE | VRAC | |
| 251299 | (P) BRETELLE SERINGUE | SACHET UNITAIRE | |
| 251308 | (P) TUYAU PVC LONGUEUR 1.60 M. | VRAC | |
| 251310 | (P) RESERVOIR SERINGA | VRAC | |
| 282863 | (P) KIT ENTRETIEN POUR SERINGUE | SACHET UNITAIRE | |

# COSMOS 18 Réf. : 102.015
# COSMOS 18 PLUS Réf. : 102.020

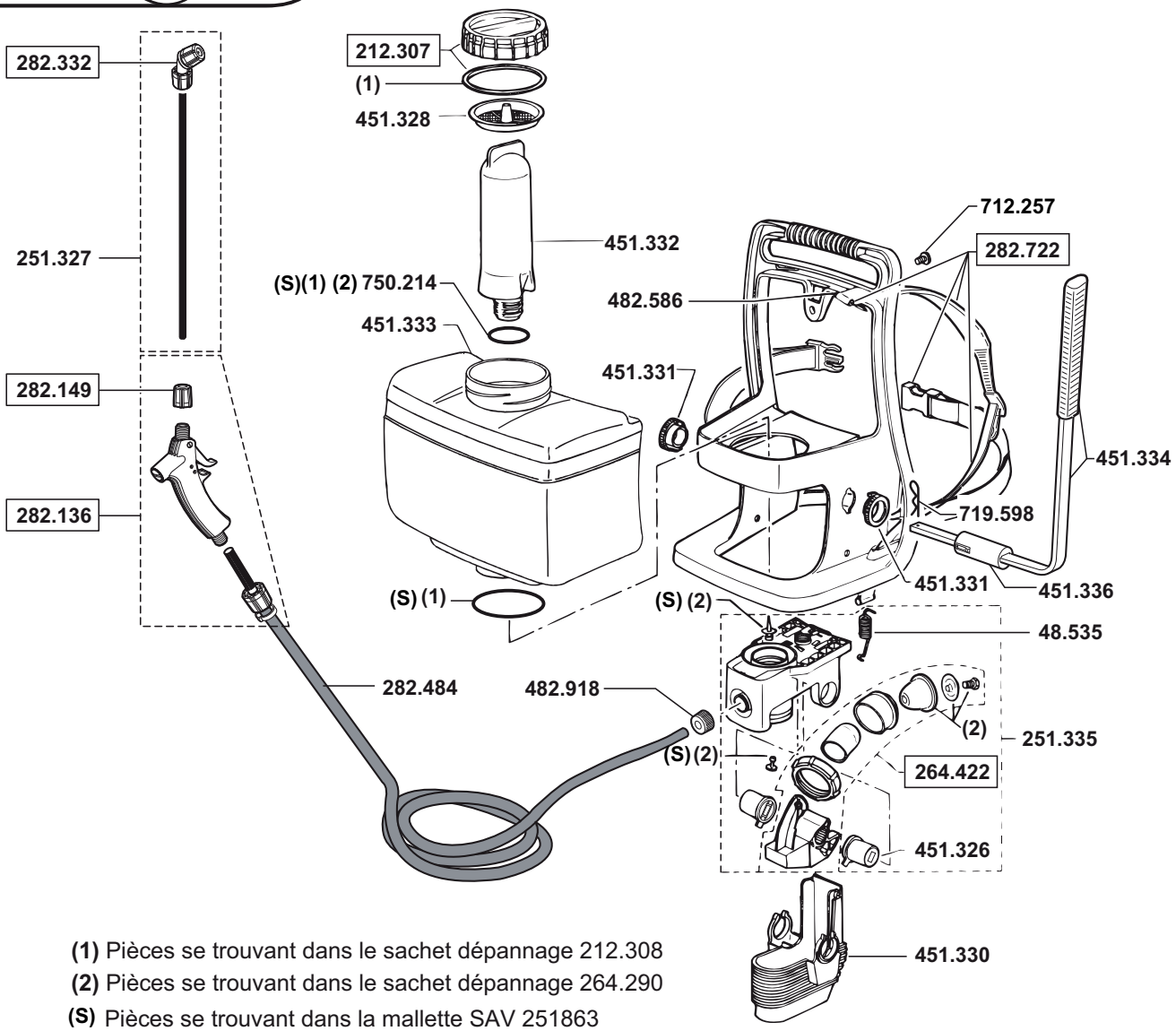



**(S)** Pièces se trouvant dans la malette SAV 251.863
**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 201.823
**(2)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 264.141
**(3)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 210.965

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 201823 | (P) KIT ENTRETIEN COSMOS/LASER 18 | SACHET UNITAIRE | |
| 210965 | (P) BRETELLES+CROCHET+ARRETOIRS | SACHET UNITAIRE | |
| 212660 | (P) PISTON PORTE JOINT COSMOS 18 | VRAC | |
| 251314 | (P) COUVERCLE COSMOS + JOINT | VRAC | |
| 251315 | (P) BOUCHON+PLONGEUR COSMOS 18 | SACHET UNITAIRE | |
| 251316 | (P) CYLINDRE DE POMPE COSMOS18 | VRAC | |
| 251317 | (P) LEVIER+POIGNEE COSMOS 18 | VRAC | |
| 251318 | (P) BIELLETTE COSMOS 18 | VRAC | |
| 251319 | (P) BIELLE DE COSMOS 18 | VRAC | |
| 251321 | (P) CLOCHE A AIR COMPLETE COSMOS 18 | VRAC | |
| 251342 | (P) ALLONGE TELESCOPIQUE COMPOSITE | VRAC | |
| 251382 | (P) TUBE+BUSE UNIVERSELLE | VRAC | |
| 251392 | (P) INTERRUPTEUR COMPLET STOPREX | SACHET UNITAIRE | |
| 251849 | (P) DEMI-COUSSINET COSMOS 18 | SACHET DE 4 UN. | |
| 264141 | (P) VISSERIE DE DEPANNAGE COSMOS 18 | SACHET UNITAIRE | |
| 280403 | (P) TUYAUTERIE POIGNEE PROFILE C.18 | SACHET UNITAIRE | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON M.F | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXAT.TUBE/P.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 283663 | (P) JT TORIQUE 52 X 3,5 70 SH NBR | VRAC | |
| 412036 | (P) BILLE D'ASPIRATION COSMOS 18 | VRAC | |
| 417814 | (P) CLAPET DE POMPE | VRAC | |
| 441594 | (P) JOINT D'ETANCHEITE COSMOS 18 | VRAC | |
| 441613 | (P) COUSSINET DE BIELLE | VRAC | |
| 447670 | (P) BAGUED' ETANCHEITE | VRAC | |
| 449789 | (P) JOINT DE COUVERCLE C.18 | VRAC | |
| 451313 | (P) AXE D'ARTICULATION CLOCHE A AIR C.18 | SACHET UNITAIRE | |
| 451322 | (P) AGITATEUR COSMOS 16 ET 18 | VRAC | |
| 451323 | (P) DOSSIERE COSMOS 18 | VRAC | |
| 451324 | (P) TAMIS DE RESERVOIR COSMOS18 | VRAC | |
| 451325 | (P) CLE DEMONTAGE CYLINDRE COSMOS 18 | VRAC | |
| 702006 | (P) JOINT DE PISTON VITON C.18 | VRAC | |

# VERMOREL 1300

Réf. : 102.024




**(1)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 212.308

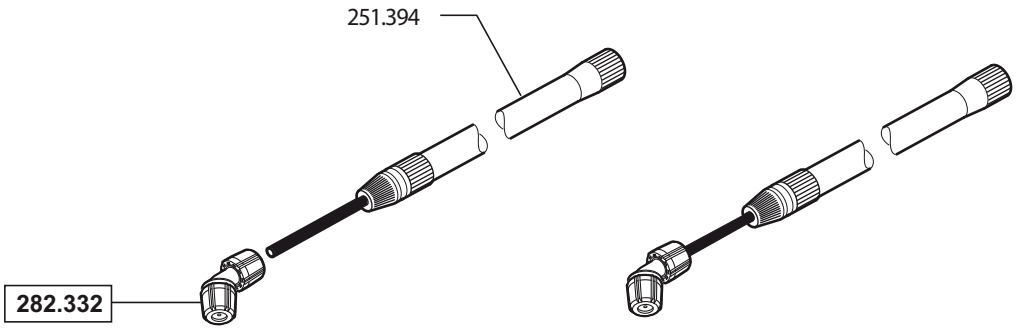
**(2)** Pièces se trouvant dans le sachet dépannage 264.290

**(S)** Pièces se trouvant dans la mallette SAV 251863

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 48535 | (P) RESSORT DE RAPPEL POMPES | VRAC | |
| 212307 | (P) COUVERCLE VERMOREL NOIR | SACHET UNITAIRE | |
| 212308 | (P) J0INTS VERMORELS ET XL | SACHET UNITAIRE | |
| 251327 | (P) TUBE FDV.600+BUSE UNIVERSELLE | VRAC | |
| 251335 | (P) POMPE COMPLETE V.1800 | VRAC | |
| 264290 | (P) SACHET DE RECHANGE POMPE H.P. | SACHET UNITAIRE | |
| 264422 | (P) PISTON LISSE EQUIPE | SACHET UNITAIRE | |
| 282136 | (P) POIGNEE PROFILE VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282149 | (P) ECROU FIXATION TUBE/POIG.PROFILE | SACHET UNITAIRE | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |
| 282484 | (P) TUYAUTERIE POIGNEE PROFILE V.DH. | SACHET UNITAIRE | |
| 282722 | (P) BRETELLES+VENTRIERE VERMOREL | SACHET UNITAIRE | |
| 451326 | (P) PALIER DE POMPE BASSE PRESSION | SACHET UNITAIRE | |
| 451328 | (P) TAMIS DE RESERVOIR VERMOREL | VRAC | |
| 451330 | (P) CACHE POMPE NOIR VERMOREL | VRAC | |
| 451331 | (P) BAGUE JAUNE VERMOREL | VRAC | |
| 451332 | (P) CLOCHE A AIR VERMOREL/XL | VRAC | |
| 451333 | (P) RESERVOIR 16 LITRES VERMOREL | VRAC | |
| 451334 | (P) LEVIER COMPLET V.1300/1800 | VRAC | |
| 451336 | (P) BAGUE SIMPLE | VRAC | |
| 482586 | (P) AXE FIXATION BRETELLE | VRAC | |
| 482918 | (P) ECROU PINCE TUYAU D12 NOIR | VRAC | |
| 712257 | (P) VIS DE FIXATION RESERVOIR | VRAC | |
| 719598 | (P) GOUPILLE BETA | VRAC | |
| 750214 | (P) JOINT NITRILE DE CLOCHE VERMOREL | VRAC | |

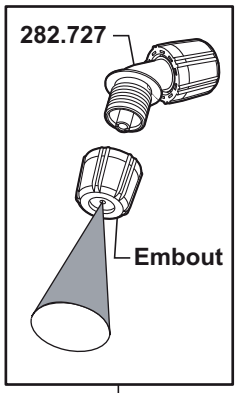
# TUBE TELESCOPIQUE COMPOSITE "FUSO" EQUIPE

Réf. : 201.517



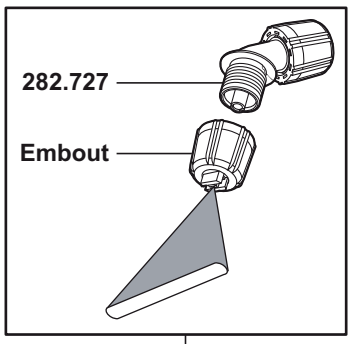

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 251394 | (P) ALLONGE TELESCOPIQUE COMP. FUSO | VRAC | |
| 282332 | (P) BUSE COUDEE 15/10° VITON | SACHET UNITAIRE | |

# TABLEAU DE DEBIT DES BUSES DE PULVÉRISATION AVEC ÉCROU INTÉGRÉ EN LITRES / MINUTE, EN FONCTION DE LA PRESSION



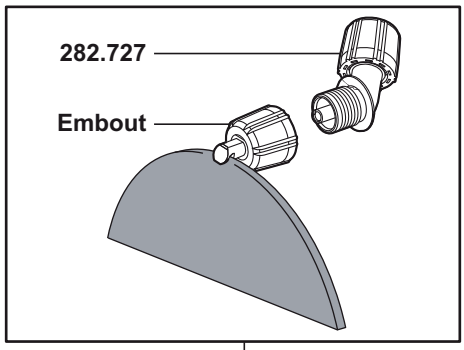

Buse complète

| Type de jet | | A TURBULENCE A JET CONIQUE | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Diamètre orifice pastille inox | | 8/10° | 10/10° | 12/10° | 15/10° | 18/10° | 20/10° | 25/10° |
| Couleur écrou porte pastille | | ORANGE | VERT | JAUNE | NOIR | ROUGE | GRIS | BLANC |
| Pression | 1 bar | 0.185 | 0.235 | 0.275 | 0.395 | 0.470 | 0.515 | 0.680 |
| | 2 bar | 0.245 | 0.300 | 0.385 | 0.535 | 0.660 | 0.780 | 0.980 |
| | 3 bar | 0.300 | 0.360 | 0.470 | 0.660 | 0.795 | 0.870 | 1.155 |
| Référence Embout NITRILE | | 282369 | 282370 | 282371 | 282372 | 282373 | 282374 | 282375 |
| Référence Embout VITON | | 282759 | - | 282807 | 282723 | 282724 | - | 282786 |
| Référence Buse NITRILE | | - | - | - | - | - | - | - |
| Référence Buse VITON | | - | - | 251384 | 282332 | - | - | - |




Buse complète

| Type de jet | | A JET PLAT DE TYPE PINCEAU | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Matériau de la buse | | Résine acetal | Résine acetal | Résine acetal | Résine acetal | Résine acetal |
| Angle du jet | | 80° | 80° | 80° | 80° | 110° |
| Couleur de la buse | | ORANGE | VERTE | JAUNE | BLEUE | ROUGE |
| Pression | 1 bar | 0.250 | 0.360 | 0.560 | 0.690 | 1.120 |
| | 2 bar | 0.340 | 0.500 | 0.650 | 0.970 | 1.290 |
| | 2,5 bar | 0.380 | 0.560 | 0.720 | 1.080 | 1.440 |
| | 3 bar | 0.420 | 0.600 | 0.790 | 1.180 | 1.580 |
| Référence Embout NITRILE | | 282488 | 282489 | 282461 | 282458 | 282462 |
| Référence Embout VITON | | 282731 | - | 282691 | 282726 | 282476 |
| Référence Buse NITRILE | | - | - | - | - | - |
| Référence Buse VITON | | - | - | - | - | 282694 |




Buse complète

| Type de jet | | A JET PLAT DE TYPE MIROIR | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Matériau de la buse | | Résine acetal | Résine acetal | Résine acetal | Résine acetal |
| Angle du jet | | 105° | 110° | 110° | 135° |
| Couleur de la buse | | JAUNE | MARRON | GRISE | BLEUE |
| Pression | 1 bar | 0.460 | 1.150 | 1.390 | 2.310 |
| | 1,5 bar | 0.570 | 1.410 | 1.700 | 2.830 |
| | 2 bar | 0.650 | 1.630 | 1.960 | 3.270 |
| | 2,5 bar | 0.730 | 1.830 | 2.190 | 3.650 |
| Référence Embout NITRILE | | 282460 | 282457 | 282490 | 282491 |
| Référence Embout VITON | | 282848 | 282683 | 282849 | 282850 |
| Référence Buse NITRILE | | - | 282720 | - | - |
| Référence Buse VITON | | - | - | - | - |

# TABLEAU DE DEBIT DES BUSES EN LITRES / MINUTE, EN FONCTION DE LA PRESSION D'UTILISATION

## BUSES UNIVERSELLES

| Réf. unitaire | 410 551 | 410 552 | 410 553 | 410 554 | 410 555 | 410 556 | 410 557 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pression | 8/10° | 10/10° | 12/10° | 15/10° | 18/10° | 20/10° | 25/10° |
| 1 bar | 0.18 | 0.24 | 0.28 | 0.35 | 0.44 | 0.52 | 0.74 |
| 2 bar | 0.24 | 0.31 | 0.37 | 0.47 | 0.60 | 0.67 | 0.90 |
| 3 bar | 0.28 | 0.37 | 0.50 | 0.56 | 0.71 | 0.82 | 1.00 |

## BUSES À JET PINÇEAU

| Réf. unitaire | 764 436 | 764 437 | 764 438 | 711 447 | 711 919 |
|---|---|---|---|---|---|
| Pression | Jaune | Bleue | Rouge | Orange | Verte |
| 1 bar | 0.49 | 0.69 | 0.93 | 0.38 | 0.61 |
| 1,5 bar | 0.56 | 0.84 | 1.12 | 0.46 | 0.68 |
| 2 bar | 0.65 | 0.97 | 1.29 | 0.49 | 0.79 |

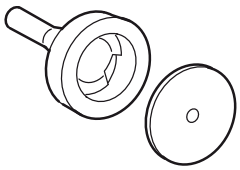
## BUSES MIROIR PLASTIQUE

| Réf. unitaire | 712 197 | 710 984 | 711 584 | 710 985 |
|---|---|---|---|---|
| Pression | Jaune | Marron | Grise | Bleue |
| 1 bar | 0.46 | 1.15 | 1.39 | 2.31 |
| 1,5 bar | 0.57 | 1.41 | 1.70 | 2.83 |
| 2 bar | 0.65 | 1.63 | 1.96 | 3.27 |

## BUSES MIROIR INOX

| Réf. commande | 735 627 | 735 628 |
|---|---|---|
| Pression | TK 7,5 | TK 10 |
| 1 bar | 3.42 | 4.56 |
| 1,5 bar | 4.19 | 5.58 |
| 2 bar | 4.83 | 6.45 |

## BUSES REX



| | | HELICE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Noire | Blanche | | | | | |
| Réf. unitaire | 420 547 | 410 623 | | | | | |
| Réf. commande | 251 654 | 251 655 | 251 656 | 251 657 | 251 658 | 251 659 | 251 660 |
| Réf. unitaire | 410 551 | 410 552 | 410 553 | 410 554 | 410 555 | 410 556 | 410 557 |
| Pression | 8/10° | 10/10° | 12/10° | 15/10° | 18/10° | 20/10° | 25/10° |
| 1 bar | 0.13 | 0.25 | 0.29 | 0.38 | 0.40 | 0.50 | 0.60 |
| 2 bar | 0.17 | 0.32 | 0.38 | 0.50 | 0.58 | 0.65 | 0.81 |
| 3 bar | 0.20 | 0.36 | 0.45 | 0.58 | 0.67 | 0.80 | 0.96 |

| Code | Désignation | Conditionnement | |
|---|---|---|---|
| 410551 | (P) PASTILLE INOX 8/10° | VRAC | |
| 410552 | (P) PASTILLE INOX 10/10° | VRAC | |
| 410553 | (P) PASTILLE INOX 12/10° | VRAC | |
| 410554 | (P) PASTILLE INOX 15/10° | VRAC | |
| 410555 | (P) PASTILLE INOX 18/10° | VRAC | |
| 410556 | (P) PASTILLE INOX 20/10° | VRAC | |
| 410557 | (P) PASTILLE INOX 25/10° | VRAC | |
| 410623 | (P) HELICE BLANCHE DE JET | VRAC | |
| 420547 | (P) HELICE PLATE NOIRE | VRAC | |
| 710984 | (P) BUSE A JET MIROIR MARRON | VRAC | |
| 710985 | (P) BUSE A JET MIROIR BLEUE | VRAC | |
| 711447 | (P) BUSE A JET PINCEAU ORANGE | VRAC | |
| 711584 | (P) BUSE A JET MIROIR GRISE | VRAC | |
| 711919 | (P) BUSE A JET PINCEAU VERTE | VRAC | |
| 712197 | (P) BUSE A JET MIROIR JAUNE | VRAC | |
| 764436 | (P) BUSE A JET PINCEAU JAUNE | VRAC | |
| 764437 | (P) BUSE A JET PINCEAU BLEUE | VRAC | |
| 764438 | (P) BUSE A JET PINCEAU ROUGE | VRAC | |
| 735626 | (P) BUSE MIROIR INOX TK.5 | VRAC | |
| 735627 | (P) BUSE MIROIR INOX TK.7,5 | VRAC | |
| 735628 | (P) BUSE MIROIR INOX TK.10 | VRAC | |
| 762054 | (P) BUSE MIROIR INOX TK.2.5 | VRAC | |

# NOTES

# CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

## ARTICLE 1 - CHAMP D'APPLICATION

Les présentes conditions générales de vente font partie intégrante de vos commandes et de nos offres. L'acceptation de nos conditions générales de vente implique, de plein droit, la non application de toutes autres conditions générales d'achat ou de vente y dérogeant, sauf accord exprès et écrit de notre part.

## ARTICLE 2 - FORMATION DU CONTRAT

Notre société n'est engagée qu'après acceptation et confirmation écrite, sous forme d'un accusé de réception, de la commande reçue de votre part.
Toute commande de matériel (appareils, accessoires, pièces détachées) doit nous être confirmée par écrit par l'acheteur. Toute modification de la commande doit nous parvenir sous 48 heures à compter de la date de réception de commande.
Au-delà de ce délai, aucune modification ne pourra être prise en considération. Si notre société n'accepte pas la modification, les acomptes versés ne pourront être restitués qu'en valeur marchandise.

## ARTICLE 3 - PRIX

Nos prix sont exprimés hors taxes, dans la devise officielle en vigueur. Ils sont établis départ usine. Les prix appliqués sont ceux du tarif en vigueur au moment de la facturation. Nos prix sont garantis, si la livraison intervient dans les 10 jours suivant votre commande et nos factures sont datées du jour de départ du matériel.

## ARTICLE 4 - LIVRAISONS

Les appareils et accessoires facturés à partir de :
- 5000 Euros H.T. (remises déduites) dans le cas des entrepôts,
- 800 Euros H.T. (remises déduites) dans le cas des magasins,

sont expédiés FRANCO pour la France métropolitaine.
En dessous de ce montant, le port est à la charge de l'acheteur, selon le barème en vigueur.
Les pièces détachées sont livrées en franco de port.
Nos matériels voyagent toujours aux risques et périls du destinataire. Toute réclamation doit être faite, par écrit, à notre société dans les huit jours qui suivent la date d'expédition. Au-delà de cette limite, elle ne saurait être prise en considération.
En aucun cas, notre responsabilité ne pourra être engagée concernant les risques encourus sur nos matériels après livraison.
Nos délais de livraison sont donnés à titre indicatif et tout retard de livraison ne pourra donner lieu à aucun versement d'indemnité de la part de notre société, ni à aucune annulation de commande de la part de l'acheteur.

## ARTICLE 5 - RETOUR DE MARCHANDISE

Aucun retour de matériel (appareils, accessoires, pièces détachées) ne sera accepté, sans l'accord préalable et écrit de notre société. Le retour s'effectuera aux frais de l'acheteur.

## ARTICLE 6 - REGLEMENT

Nos relevés de factures sont payables, dans la devise officielle en vigueur, au comptant ou à 30 jours par lettre de change, sauf dérogation accordée par notre société. Les lettres de change envoyées à l'acceptation doivent nous être retournées impérativement sous quarante huit heures. Les sommes non payées à l'échéance porteront de plein droit un intérêt de retard, sans qu'il soit nécessaire de faire une mise en demeure préalable. Ce taux est égal au taux de refinancement de la Banque Centrale Européenne majoré de 7 points.
Leur mise en recouvrement par voie judiciaire entraînera la répercussion des frais engagés par notre société.
Tout règlement anticipé, par rapport à la date d'échéance prévue sur la facture, pourra donner lieu à un escompte indiqué sur cette même facture.

## ARTICLE 7 - RESERVE DE PROPRIETE

Il est expressément stipulé, en application des dispositions légales en vigueur, que le matériel livré (appareils, accessoires, pièces détachées) demeure la propriété de notre société jusqu'au paiement effectif de l'intégralité du prix TTC facturé, sachant que la remise d'une lettre de change ou d'un autre effet de commerce ne constitue paiement qu'après encaissement par notre société.
L'acheteur prend en conséquence l'engagement :

1 - d'assurer, à ses frais, contre tous risques et pour sa valeur, le matériel commandé à notre société, livré et non payé.
2 - de faire figurer isolément dans ses écritures comptables, la nature et la valeur du matériel ayant fait l'objet d'une clause de réserve de propriété.
3 - de ne pas donner en gage ou en nantissement le matériel acheté à notre société, ni d'en transférer la propriété à un titre de garantie quelconque.
Notre société pourra, à tout moment, s'assurer de la bonne exécution des engagements de l'acheteur.
En cas de non paiement d'une seule échéance ou en cas de mise en redressement judiciaire de l'acheteur, notre société sera en droit d'exiger la restitution immédiate, aux frais du Client, du matériel ayant fait l'objet de la présente clause de réserve de propriété, que l'acheteur déclare accepter sans aucune restriction.
4 - d'avertir immédiatement notre société, en cas de revente, pour lui permettre d'exercer éventuellement son droit de revendication sur le prix à l'égard du nouvel acheteur.

## ARTICLE 8 - GARANTIE

Nos matériels (appareils, accessoires, pièces détachées) sont garantis pour une durée d'un an, à compter de la livraison à l'utilisateur, et à la seule condition que ce dernier nous ait retourné la carte de garantie dans les huit jours suivant la livraison. Cette garantie ne couvre que les vices de fabrication ou défauts de matière et se limite à la fourniture des pièces reconnues défectueuses par notre société. Elle est limitée à la France Métropolitaine.

Notre garantie ne protège pas les matériels modifiés, les matériels dont il est fait usage en infraction avec les recommandations figurant sur la notice technique de notre société livré avec le matériel, les matériels dont il est fait un usage abusif ou n'ayant pas fait l'objet d'un entretien régulier.

Notre garantie est également exclue pour des incidents relevant de l'usure normale du matériel, de détérioration ou d'accident provenant d'utilisation défectueuse et anormale du matériel. Le recours de la garantie n'autorise, en aucun cas, la suspension du règlement du matériel à notre société ou son report d'échéance.

## ARTICLE 9 - ATTRIBUTION DE COMPETENCE ET LOI APPLICABLE

Toute contestation, nonobstant toute clause contraire, est du ressort exclusif du Tribunal de Commerce du siège de notre société.
Les présentes conditions générales de vente seront régies par la loi française et interprétées conformément à ladite loi, à l'exclusion de la Convention de Vienne.

## ARTICLE 10 - AUTRES DISPOSITIONS

Les présentes conditions générales de vente et, le cas échéant, les conditions particulières visées à l'Article 1, remplacent et annulent tous documents, propositions et correspondances antérieures.
Les présentes conditions générales de vente ne peuvent être modifiées qu'avec l'accord écrit de notre société.

BERTHOUD

AFAQ ISO 9001

EXEL gsa

B.P. 30424
F-69653 VILLEFRANCHE-SUR-SAÔNE CEDEX
++ / 33 / (0) 4 74 62 48 48 (Standard)
++ / 33 / (0) 4 74 62 48 11 (Pièces détachées)
++ / 33 / (0) 4 74 09 34 66 (Pièces détachées)
@ exelgsa@exelgsa.com

Réf. : 001B/CPD/2011